

## 4. Beiheft

zum Jahrbuch der Hamburgischen Wissenschaftlichen Anstalten. XXXII. 1914.

---

# Meteorologische Beobachtungen

auf der

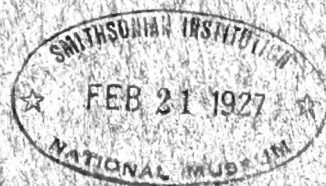
## Hamburger Sternwarte in Bergedorf

im Jahre

## 1914

Herausgegeben vom Direktor

Dr. R. Schorr



In Kommission bei  
Otto Meissners Verlag  
Hamburg 1915.





## 4. Beiheft

zum Jahrbuch der Hamburgischen Wissenschaftlichen Anstalten. XXXII. 1914.

---

# Meteorologische Beobachtungen

auf der

Hamburger Sternwarte in Bergedorf

im Jahre

1914

Herausgegeben vom Direktor

Dr. R. Schorr

In Kommission bei

Otto Meissners Verlag

Hamburg 1915.





Das vorliegende Heft enthält die Zusammenstellung der im Jahre 1914 auf der Hamburger Sternwarte in Bergedorf ausgeführten meteorologischen Beobachtungen. Ihre Ausführung, Bearbeitung und Anordnung erfolgte nach den gleichen Grundsätzen wie in den früheren Jahren, auch hinsichtlich der benutzten meteorologischen Instrumente ist keine wesentliche Änderung eingetreten. Es darf deshalb zur Erläuterung der nachstehenden Zusammenstellung auf die Darlegungen in der Einleitung zu den „Meteorologischen Beobachtungen der Hamburger Sternwarte in Bergedorf in den Jahren 1910 und 1911“ verwiesen werden.

In den Monats- und Jahresübersichten des vorliegenden Heftes sind außer den Mittelwerten des Jahres 1914 auch diejenigen angegeben, die sich aus der ganzen Bergedorfer Beobachtungsreihe von 1910 bis 1914 ergeben. Bei den Luftdruckmitteln sind die im vorigen Jahrgang angegebenen Korrekturen auf das Normalbarometer des Königlich Preussischen Meteorologischen Instituts berücksichtigt.

Die Ablesungen 9<sup>p</sup>, 12<sup>a</sup>, 4<sup>a</sup> sowie die stündlichen Aufzeichnungen der Bewölkung bei Nacht wurden während der ersten Hälfte des Jahres in wöchentlichem Wechsel von den Gehilfen W. Gosch und Greßmann ausgeführt; in der zweiten Hälfte trat infolge der Sonnenfinsternis-Expedition der Sternwarte und des Kriegausbruchs ein mehrfacher Wechsel der Beobachter ein. Es beteiligten sich dann an den Beobachtungen die Gehilfen F. Gosch, Greßmann, Senkpiel, Wenck und Pein. Die Ablesungen 7<sup>a</sup> wurden in wöchentlichem Wechsel von dem Observatoriumsgehilfen Beyermann und dem Maschinisten Rohde ausgeführt. Die Beobachtungen 2<sup>p</sup> sowie die Bedienung der Registrierapparate besorgte die technische Hilfsarbeiterin Frl. Köhncke und vertretungsweise Frl. Rühl, an Sonntagen auch Dr. Messow und der Observatoriumsgehilfe Beyermann.

Die Bearbeitung der meteorologischen Tagebücher erledigte Frl. Köhncke, in den Monaten März bis Mai Frl. Rühl.

Die Leitung des meteorologischen Dienstes führte der Observator der Sternwarte Prof. Schwaßmann mit Unterstützung von Dr. Messow.

Bergedorf 1915 Juni 21.

Der Direktor der Sternwarte  
*R. Schorr.*





# I

## Stunden-Beobachtungen

12<sup>a</sup>, 4<sup>a</sup>, 7<sup>a</sup>, 2<sup>p</sup>, 9<sup>p</sup>

1914

### Erläuterung zur nachstehenden Zusammenstellung:

Zeit: Mittlere Zeit Bergedorf ( $\varphi = 53^{\circ}28'46''7$ ,  $\lambda = 40^m57^s74$  ö. v. Gr.) für Stundenbeobachtungen, sonst Mitteleuropäische Zeit (12<sup>a</sup> = Mitternacht, 12<sup>p</sup> = Mittag).

Luftdruck: Millimeter, bezogen auf 0° C und Normalschwere, gültig für die Meereshöhe von 35.153 m über Preußisch Normal Null.

Lufttemperatur: Celsius-Grade nach dem Assmannschen Aspirations-Psychrometer P in französischer Hütte B.

Grenzwerte der Lufttemperatur: 2 m über Erdboden nach Grenzwertthermometern in englischer Hütte A; am Erdboden nach frei aufgestellten Grenzwertthermometern.

Feuchtigkeit: Absolute in Millimetern, relative in Hundertteilen.

Windstärke: Staffel 0 bis 12.

Bewölkung: Staffel 0 bis 10.

Niederschlag: Millimeter; die Tagesmenge bezieht sich auf die Zeit von 7<sup>a</sup> bis 7<sup>a</sup>.

Sonnenschein: Stunden.

Mittelwerte: Bei Luftdruck, Windstärke, Bewölkung: Mittel  $= \frac{1}{5} (12^a + 4^a + 7^a + 2^p + 9^p)$ ,  
bei Lufttemperatur und Feuchtigkeit:  $M^* = \frac{1}{4} (7^a + 2^p + 2 \times 9^p)$ .

1914

## Stunden-Beobachtungen

Januar

Stunde	Luftdruck						Lufttemperatur					Grenzwerthe der Lufttemperatur 2 m über Erdboden				Absolute Feuchtigkeit					Relative Feuchtigkeit							
						Mittel						der Lufttemperatur 2 m über Erdboden		Max.		Min.												
	12 <sup>a</sup>	4 <sup>a</sup>	7 <sup>a</sup>	2 <sup>p</sup>	9 <sup>p</sup>		12 <sup>a</sup>	4 <sup>a</sup>	7 <sup>a</sup>	2 <sup>p</sup>	9 <sup>p</sup>	M.*	Max.	Min.	12 <sup>a</sup>	4 <sup>a</sup>	7 <sup>a</sup>	2 <sup>p</sup>	9 <sup>p</sup>	M.*	12 <sup>a</sup>	4 <sup>a</sup>	7 <sup>a</sup>	2 <sup>p</sup>	9 <sup>p</sup>	M.*		
1	770.2	770.7	770.5	770.8	769.7	770.4	-8.6	-8.7	-8.1	-3.7	-3.2	-4.6	-3.1	-9.2	3.0	-13.2	2.1	2.1	2.3	2.9	3.5	3.0	87	90	84	97	92.0	
2	68.8	66.8	65.5	63.1	59.6	64.8	-2.2	-0.6	0.2	1.2	1.8	1.2	1.7	-3.2	1.3	-3.1	3.7	4.3	4.6	4.9	5.1	4.9	94	98	98	98	98.0	
3	58.9	59.5	61.3	62.8	62.2	60.9	3.1	4.0	2.4	4.0	4.2	3.7	4.7	1.8	3.9	-0.2	5.6	5.5	4.6	5.1	6.0	5.4	98	91	84	94	97	90.5
4	61.1	58.6	57.1	55.8	52.8	57.1	4.3	4.4	4.6	6.4	6.0	5.8	6.4	4.0	5.9	3.5	6.0	5.9	6.2	6.6	6.8	6.6	97	94	97	92	97	95.8
5	50.7	48.5	46.5	45.4	45.2	47.3	6.8	7.0	5.9	3.8	1.9	3.4	7.2	1.8	6.2	0.7	7.0	6.5	6.3	5.3	4.8	5.3	95	87	90	88	92	90.5
6	43.9	42.1	40.9	39.4	41.5	41.6	1.3	0.8	1.2	2.6	1.2	1.6	2.9	0.5	3.8	-0.5	4.6	4.5	4.7	4.6	4.7	4.7	91	93	84	95	92.2	
7	42.7	46.8	49.6	56.7	62.4	51.6	1.0	0.4	-0.8	-1.4	4.0	-2.6	1.2	-4.2	1.2	-5.6	4.6	4.6	4.0	2.7	2.4	2.9	93	97	94	65	70	74.8
8	63.6	62.6	61.4	58.4	54.6	60.1	-4.2	-3.4	-2.1	2.2	3.6	1.8	3.7	-4.6	3.3	-6.9	2.6	3.0	3.6	5.2	5.8	5.1	78	84	92	97	98	96.2
9	52.1	50.3	50.4	55.4	61.7	54.0	4.6	6.0	5.5	0.8	-1.9	0.6	6.3	-1.9	7.0	-1.9	6.2	6.9	6.3	3.5	2.6	3.8	97	99	93	73	64	73.5
10	63.3	65.6	66.4	67.8	69.2	66.5	-2.5	-4.7	-4.8	-3.5	-5.1	-4.6	-1.4	-6.4	1.0	-8.2	2.6	2.4	2.3	2.1	2.3	2.2	67	72	60	72	69.0	
11	69.6	70.0	70.0	70.4	72.0	70.4	-4.5	-3.7	-3.6	-1.6	-4.6	-3.6	-1.3	-5.1	2.1	-6.8	2.2	2.5	2.9	2.9	2.8	2.8	66	70	82	71	85	80.8
12	72.0	72.0	72.0	73.2	74.0	72.6	-4.5	-4.4	-3.6	-3.2	-3.7	-3.6	-2.1	-5.2	-1.5	-7.0	2.6	2.4	3.1	2.9	3.2	3.1	80	73	88	80	90	87.0
13	73.4	72.5	72.1	70.6	69.4	71.6	-2.7	-1.7	-1.3	-1.0	-3.8	-2.5	-0.8	-3.7	0.4	-4.7	3.5	3.7	3.9	3.7	3.1	3.4	94	92	93	87	90	90.0
14	69.2	69.1	68.7	67.9	67.4	68.5	-6.9	-9.4	-9.1	-3.8	-7.1	-6.8	-3.3	-9.4	0.4	-11.3	2.3	2.0	1.7	2.1	1.6	1.8	84	86	72	62	60	63.5
15	67.2	66.3	66.3	65.3	64.9	66.0	-7.5	-9.5	-8.0	-0.8	-2.1	-3.2	-0.8	-10.5	-0.5	-12.2	1.9	1.5	1.9	3.6	3.3	3.0	72	68	77	84	84	82.2
16	64.1	62.9	62.3	59.5	58.1	61.4	-3.8	-3.4	-3.2	-1.2	-2.4	-2.3	-1.3	-4.3	-0.6	-7.4	3.2	3.3	3.1	3.3	3.5	3.4	92	93	84	79	90	85.8
17	57.6	57.0	56.6	56.2	58.0	57.1	-5.2	-8.4	-8.6	-2.8	-1.5	-3.6	-1.7	-8.8	-1.4	-10.2	2.7	2.3	2.1	3.3	4.0	3.4	86	93	87	87	97	92.0
18	58.5	59.4	60.8	62.8	64.9	61.3	-0.7	0.3	0.0	0.6	-1.2	-0.4	1.1	-1.7	1.1	-3.3	4.2	4.5	4.4	3.8	4.2	4.2	97	96	96	79	81	84.2
19	65.1	64.9	64.5	63.4	62.8	64.1	-2.6	-4.2	-2.5	0.0	-0.4	-0.8	0.2	-4.9	0.6	-4.7	3.1	2.9	3.3	3.6	3.8	3.6	81	88	87	78	84	83.2
20	62.4	61.4	61.4	60.4	60.9	61.3	-0.8	-1.2	-1.2	1.0	-2.6	-1.4	1.1	-2.0	3.9	-4.1	3.6	3.7	3.6	3.3	3.2	3.3	84	87	85	68	85	80.8
21	60.7	60.7	60.5	61.3	62.1	61.1	-3.4	-3.2	-5.3	-1.6	-2.2	-2.8	-1.6	-5.4	-1.0	-7.2	3.3	3.4	2.9	3.7	3.6	3.4	93	93	90	92	91.8	
22	62.8	63.5	64.2	65.6	67.0	64.6	-1.5	-2.0	-2.2	-1.1	-1.8	-1.7	-1.0	-2.3	-0.3	-2.8	3.0	2.9	3.1	3.4	3.4	3.3	73	74	80	81	84	82.2
23	67.1	67.1	67.0	67.2	67.6	67.2	-1.7	-1.4	-2.4	-3.5	-5.6	-4.3	-1.2	-5.4	-1.7	-7.8	3.4	3.2	3.0	2.8	2.7	2.8	84	77	77	80	88	83.2
24	67.4	67.4	67.0	67.4	67.6	67.4	-6.6	-9.1	-9.2	-1.8	-4.7	-5.1	-1.1	-9.6	-1.0	-11.7	2.4	2.1	2.1	3.0	2.6	2.6	86	89	74	80	80.7	
25	67.4	66.8	67.0	66.3	64.0	66.3	-5.0	-4.1	-4.2	2.8	1.1	0.2	3.1	-5.1	4.0	-7.2	2.7	2.9	2.8	3.0	3.5	3.2	84	85	83	54	70	69.2
26	63.3	60.7	59.6	59.5	59.7	60.6	1.5	1.3	2.2	3.2	1.6	2.2	3.9	0.9	3.5	-0.5	3.9	4.1	5.2	4.9	5.1	5.1	77	82	84	98	94.2	
27	59.0	58.1	57.6	56.6	58.8	58.0	1.3	1.1	0.9	2.0	0.9	1.2	2.6	0.7	1.7	-0.8	4.9	4.7	4.6	4.9	4.6	4.7	98	95	93	95	91	94.5
28	60.1	61.0	62.7	63.8	62.7	62.1	-0.8	1.1	1.0	1.0	1.3	1.2	1.5	-0.7	1.3	-2.2	4.1	4.7	4.6	4.7	4.6	4.6	95	95	93	95	91	92.5
29	62.1	60.3	59.8	58.0	58.5	59.7	1.2	1.2	1.4	2.8	3.4	2.8	3.4	1.1	3.1	0.8	4.6	4.4	4.6	5.6	5.8	5.4	92	88	92	100	100	98.0
30	59.0	59.2	59.0	58.0	58.5	58.7	3.4	3.8	3.6	4.4	4.3	4.2	4.7	3.4	4.4	2.8	5.8	6.0	5.9	6.0	6.1	6.0	100	100	96	98	98.0	
31	59.1	59.4	60.2	60.9	60.9	60.1	4.8	5.2	4.8	8.6	3.4	5.0	9.0	3.2	11.1	1.5	6.3	6.5	6.3	6.5	4.8	5.6	97	98	97	78	82	84.8
Mittel	762.0	761.7	761.6	761.6	761.9	761.8	-1.4	-1.5	-1.5	0.5	-0.7	-0.6	1.4	-3.1	2.1	-4.6	3.8	3.9	3.9	4.0	4.0	4.0	87.5	87.9	81.5	87.2	86.2	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29



Stunde	Wind Richtung und Stärke					Bewölkung					Niederschlag			Sonnen- schein	Bemerkungen			
	12 <sup>a</sup>	4 <sup>a</sup>	7 <sup>a</sup>	2 <sup>p</sup>	9 <sup>p</sup>	Mittel	12 <sup>a</sup>	4 <sup>a</sup>	7 <sup>a</sup>	2 <sup>p</sup>	9 <sup>p</sup>	Tage- menge						
1	NNE 2	NNE 2	NNE 2	SW 2	SW 3	2.2	1	2	2	9	10	4.8	2.7	≡ <sup>0</sup> 7 <sup>a</sup> , *fl. 7 <sup>p</sup> , * <sup>0</sup> 8 <sup>p</sup> , * <sup>1</sup> 9-10 <sup>p</sup> , → <sup>0</sup> 11 <sup>p</sup>				
2	SW 4	SW 4	W 3	W 3	WSW 3	3.4	10	10	10	10	10	10.0	0.0	Sprüh <sup>0</sup> 12-6 <sup>a</sup> , ≡ a, p, Sprüh <sup>0</sup> 8-11 <sup>p</sup>				
3	WSW 5	WSW 5	NNE 4	WNW 3	W 2	3.8	10	10	10	10	10	10.0	1.4	Sprüh <sup>0</sup> 12-1 <sup>a</sup> , 8-9 <sup>p</sup> , 11 <sup>p</sup> , ∞ <sup>1</sup> Sonne schw.				
4	W 3	W 4	W 4	WNW 3	SW 4	3.6	10	10	10	10	10	10.0	0.0	Sprüh <sup>0</sup> 4 <sup>a</sup> , 7-8 <sup>p</sup> , ≡ <sup>0</sup> 11 <sup>p</sup> [sichtbar 2 <sup>p</sup>				
5	SW 7	SW 7	WSW 9	WSW 5	SW 4	6.4	10	10	10	10	7	9.4	0.0	≡ <sup>0</sup> 12-10 <sup>a</sup> , Hor. ≡ 2 <sup>p</sup> , ∈ 8 <sup>p</sup>				
6	SW 4	SW 4	SW 5	SW 7	WSW 3	4.6	6	4	10	10	10	8.0	1.3	≤ 1-4 <sup>a</sup> , <sup>0</sup> *fl. 3 <sup>p</sup> , *fl. 7-8 <sup>p</sup> , * <sup>1</sup> 11 <sup>p</sup>				
7	WSW 3	NW 3	NNW 4	NNW 6	NNW 2	3.6	10	10	2	2	2	5.2	6.0	3 <sup>p</sup> ziehen einzelne Cu-Str in fast regelm. <sup>1)</sup>				
8	NNW 1	SSW 2	S 2	SW 4	WSW 5	2.8	10	10	10	10	10	10.0	0.0	*fl. 1-2 <sup>a</sup> , * <sup>0</sup> 8 <sup>a</sup> , <sup>0</sup> *fl. 9 <sup>a</sup> , Sprüh <sup>0</sup> 2 <sup>a</sup> )				
9	WSW 5	WNW 4	NW 7	N 5	NNE 5	5.2	10	10	10	10	10	10.0	1.4	≡ <sup>0</sup> n, süd. Hor. sehr klar 2 <sup>p</sup>				
10	N 5	N 5	N 2	NNE 3	NE 3	3.6	10	5	4	9	10	7.6	3.2	*fl. 1-3 <sup>a</sup> , 8-9 <sup>p</sup> , *fl. bei ☉ a				
11	NNE 3	NE 2	NE 5	NE 6	NNE 5	4.2	10	10	10	7	10	9.4	5.0	9-10 <sup>1</sup> <sub>3</sub> <sup>a</sup> *fl. bei ☉, wahrscheinlich <sup>3)</sup>				
12	N 6	N 3	ENE 3	ENE 8	NE 2	4.0	10	7	10	10	10	9.4	0.2	☉ 12 <sup>a</sup> , *a, p, <sup>0</sup> 6-7 <sup>p</sup> , Sprüh <sup>0</sup> 7 <sup>p</sup>				
13	N 3	N 3	NNE 2	NNE 3	NNE 5	3.2	10	10	10	10	8	9.6	0.5	* <sup>0</sup> 12-1 <sup>a</sup> , *fl. 2 <sup>a</sup> , <sup>1)</sup>				
14	ENE 5	NE 4	NE 2	NE 2	NE 3	3.2	2	0	1	1	2	1.2	6.9	≡ <sup>0</sup> 12-1 <sup>a</sup> , ≡ <sup>0</sup> 12 <sup>a</sup> , * <sup>0</sup> 9 <sup>1</sup> <sub>2</sub> <sup>a</sup>				
15	NE 3	NE 3	E 1	N 1	NNE 1	1.8	0	3	10	10	10	6.6	0.0	≡ <sup>0</sup> p				
16	NNE 1	W 1	S 1	SSW 2	S 1	1.2	1	10	10	10	9	8.0	0.0	ht. ≡ <sup>0</sup> 12 <sup>a</sup> , Hor. ≡, Boden ganz dünn mit <sup>5)</sup>				
17	SSE 2	SE 2	C 1	SSE 1	SE 1	1.2	9	10	10	10	10	9.8	0.0	≡ <sup>0</sup> n, a, p, ≡ <sup>1</sup> 3-6 <sup>a</sup> , 8-11 <sup>p</sup> , √ 7 <sup>a</sup> , 2 <sup>p</sup>				
18	ESE 1	ESE 1	N 1	NE 1	NE 1	1.0	10	10	10	10	10	10.0	0.0	≡ <sup>0</sup> 12-1 <sup>a</sup> , ≡ <sup>0</sup> 12 <sup>a</sup> , * <sup>0</sup> 9 <sup>1</sup> <sub>2</sub> <sup>a</sup>				
19	NE 2	NE 2	NE 2	ENE 2	ENE 2	2.0	0	10	10	10	10	8.0	0.0	Ci-Cu in Pbdn. 2 <sup>p</sup> , ∞ <sup>1</sup> 9-10 <sup>p</sup>				
20	ENE 2	ENE 2	E 2	E 2	ENE 2	2.0	10	10	10	4	2	7.2	3.5	ht. ≡ <sup>0</sup> 2 <sup>a</sup> , ≡ <sup>1-2</sup> n, a, ≡ <sup>1-2</sup> 5-7 <sup>a</sup> , Hor. ≡ √ 2 <sup>p</sup>				
21	NNE 2	NNE 2	NE 2	NNE 1	ENE 1	1.6	10	10	10	9	10	9.8	0.0	Hor. ≡ 2 <sup>p</sup>				
22	ENE 1	ENE 1	NE 2	NE 2	ESE 2	1.6	10	10	10	10	10	10.0	0.0	Hor. ≡ 2 <sup>p</sup>				
23	NE 2	ESE 2	SE 2	SSE 2	ESE 2	2.2	10	10	10	10	2	8.4	0.0	≡ <sup>0</sup> 12-1 <sup>a</sup> , ≡ <sup>0</sup> 12 <sup>a</sup> , ∞ <sup>2</sup> Sonne schw. sichtbar 2 <sup>p</sup> , <sup>6)</sup>				
24	ESE 3	SE 2	SE 2	S 2	SSW 3	2.4	0	0	2	8	4	2.8	4.2	Hor. ≡ n, ≡ <sup>0</sup> 12 <sup>a</sup> , ∞ <sup>1</sup> 7 <sup>a</sup> , ∞ <sup>1</sup> Sonne ver-				
25	SSW 3	SW 4	SSW 3	SW 3	SW 5	3.6	3	3	3	8	8	5.0	5.6	[schleiert 2 <sup>p</sup>				
26	SW 6	SW 7	SW 5	WSW 6	WSW 4	5.6	5	2	10	10	10	7.4	0.0	≡ <sup>0</sup> 8 <sup>a</sup> , ≡ <sup>0-1</sup> p				
27	WSW 4	SW 4	SW 2	WSW 5	WNW 3	3.6	10	10	10	10	2	8.4	0.0	≡ <sup>1-0</sup> n, p				
28	WNW 2	WNW 2	W 2	WSW 6	SSW 8	3.0	0	7	10	10	10	7.4	0.0	*fl. 2 <sup>a</sup> , * <sup>0</sup> sch. 6 <sup>a</sup> , ≡ <sup>0</sup> 2 <sup>p</sup> , 8 <sup>p</sup>				
29	SSW 5	SW 7	SW 5	SW 6	SW 2	5.0	10	10	10	10	10	10.0	0.0	Sprüh <sup>0</sup> 1 <sup>p</sup> , 10-11 <sup>p</sup> , ≡ <sup>0</sup> 2 <sup>p</sup> , 7 <sup>p</sup>				
30	SW 2	SW 4	SW 4	SW 7	SW 4	4.2	10	10	10	10	10	10.0	0.0	Sprüh <sup>0</sup> 12 <sup>a</sup> , 2 <sup>p</sup> , 9-10 <sup>p</sup> , ≡ <sup>0</sup> 2 <sup>p</sup>				
31	SW 5	SW 7	SW 4	SW 6	S 5	5.4	10	10	10	7	0	7.4	5.6	Sprüh <sup>0</sup> 12 <sup>a</sup>				
Mittel	3.3	3.5	3.0	3.6	2.9	3.3	7.3	7.8	8.5	8.8	7.9	8.1	1.5					
30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48

<sup>1)</sup> Abständen von NW nach SE in 13° Höhe über dem Horizont, ht. ∞ 9p, ∈ 11p <sup>2)</sup> Hor. ≡ 2p, ≡<sup>0</sup> 8-11p <sup>3)</sup> vertriebener \* aus Wolkenbank im NE, die 7° hoch reichte, \* p <sup>4)</sup> nur südöstl. Hor. klar 2p <sup>5)</sup> \* bedeckt 2p <sup>6)</sup> Hor. ≡ p

1914

## Stunden-Beobachtungen

Februar

Stunde	Luftdruck						Lufttemperatur						Grenzweite der Lufttemperatur 2 m über Erdboden				Absolute Feuchtigkeit						Relative Feuchtigkeit																					
	Mittel												Max.		Min.		Max.		Min.		12 <sup>a</sup>		4 <sup>a</sup>		7 <sup>a</sup>		2 <sup>p</sup>		9 <sup>p</sup>		M.*		12 <sup>a</sup>		4 <sup>a</sup>		7 <sup>a</sup>		2 <sup>p</sup>		9 <sup>p</sup>		M.*	
	12 <sup>a</sup>	4 <sup>a</sup>	7 <sup>a</sup>	2 <sup>p</sup>	9 <sup>p</sup>		12 <sup>a</sup>	4 <sup>a</sup>	7 <sup>a</sup>	2 <sup>p</sup>	9 <sup>p</sup>	M.*	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	12 <sup>a</sup>	4 <sup>a</sup>	7 <sup>a</sup>	2 <sup>p</sup>	9 <sup>p</sup>	M.*	12 <sup>a</sup>	4 <sup>a</sup>	7 <sup>a</sup>	2 <sup>p</sup>	9 <sup>p</sup>	M.*	12 <sup>a</sup>	4 <sup>a</sup>	7 <sup>a</sup>	2 <sup>p</sup>	9 <sup>p</sup>	M.*								
1	761.2	761.7	763.0	764.3	765.7	763.2	3.4	5.0	4.8	6.8	6.3	6.0	7.5	3.3	7.0	2.0	4.8	5.4	5.7	6.8	6.1	6.2	82	83	88	92	85	87.5																
2	66.6	66.6	66.5	65.8	65.3	66.2	4.9	3.9	2.4	9.8	1.9	4.0	10.2	2.0	12.4	0.0	5.6	5.2	4.7	5.5	4.4	4.8	87	86	85	61	84	78.5																
3	64.4	63.1	62.3	62.5	63.7	63.2	0.7	1.6	1.3	8.8	4.0	4.5	9.3	0.1	11.5	-1.8	4.2	3.8	3.9	5.6	5.2	5.0	88	74	77	66	85	78.2																
4	64.6	65.1	65.7	66.5	66.4	65.7	2.8	2.1	1.2	8.0	3.0	3.8	9.3	1.1	9.2	0.0	5.1	5.1	4.8	6.2	5.3	5.4	90	95	97	77	94	90.5																
5	66.4	66.3	65.8	65.5	65.1	65.8	1.2	0.0	-0.8	9.3	1.9	3.1	10.2	-0.9	12.1	-2.2	4.8	4.2	4.0	5.5	4.5	4.6	97	92	92	63	85	81.2																
6	64.6	63.8	63.4	62.1	60.8	62.9	0.5	-1.2	-2.2	6.2	2.0	2.0	7.7	-2.5	9.3	-4.1	4.0	3.5	3.4	4.4	3.8	3.8	84	83	86	63	72	73.2																
7	60.4	59.4	59.1	58.0	57.5	58.9	0.5	0.1	-0.2	9.7	4.2	4.5	10.1	-0.3	12.5	-1.6	3.6	3.4	3.5	5.5	4.7	4.6	77	74	77	62	76	72.8																
8	57.6	56.7	56.3	56.0	56.7	56.7	4.0	2.3	3.3	11.0	5.9	6.5	12.4	1.5	14.2	0.4	4.8	4.8	4.7	6.3	5.5	5.5	79	89	81	64	79	75.8																
9	57.5	58.0	58.4	59.4	60.0	58.7	4.5	3.0	3.8	11.8	6.2	7.0	13.3	2.7	15.5	1.4	5.1	4.8	4.9	6.4	5.6	5.6	81	84	82	62	80	76.0																
10	60.4	60.3	60.5	60.3	61.4	60.6	5.5	3.2	2.2	14.6	5.7	7.0	15.4	2.2	17.8	0.7	5.2	4.7	4.3	5.8	4.8	4.9	76	81	81	47	70	67.0																
11	61.6	61.0	60.6	59.3	57.6	60.0	4.2	2.9	2.3	13.0	5.9	6.8	13.5	2.1	15.9	0.5	4.6	4.5	4.4	6.7	5.5	5.5	75	80	82	60	79	75.0																
12	56.4	54.9	53.9	54.3	57.0	55.3	5.1	4.1	4.2	7.2	5.8	5.8	8.9	3.9	8.5	2.5	5.1	5.0	4.7	7.3	6.8	6.4	77	81	76	96	99	92.5																
13	57.3	58.1	58.3	59.3	63.2	59.2	3.8	2.4	2.1	9.0	2.3	3.9	10.0	1.5	12.5	-0.9	6.0	5.3	5.3	6.6	4.8	5.4	100	97	100	77	89	88.8																
14	63.6	62.3	59.9	56.4	60.3	60.5	0.6	0.4	1.8	6.6	7.2	5.7	8.2	0.1	7.5	-1.2	4.5	4.2	4.5	6.5	7.4	6.4	93	89	87	89	97	92.5																
15	59.5	57.4	56.2	54.6	54.1	56.4	8.4	7.9	10.2	12.8	11.2	11.4	13.1	7.3	12.9	6.3	7.8	7.8	8.4	8.9	9.1	8.9	95	97	91	81	92	89.0																
16	55.6	57.1	58.3	58.3	57.9	57.4	9.0	6.2	4.0	9.6	6.0	6.4	11.2	3.8	12.6	2.1	6.7	5.9	5.5	5.7	5.5	5.6	78	84	91	64	78	77.8																
17	56.8	55.9	56.5	57.4	58.6	57.0	4.4	3.4	3.5	6.2	0.6	2.7	6.5	0.6	8.9	-1.2	5.9	5.7	5.7	5.4	4.3	4.9	94	97	97	76	90	88.2																
18	57.7	55.8	54.3	49.8	46.0	52.7	0.0	2.6	1.8	8.4	2.8	4.0	8.8	-0.1	11.5	-1.8	4.2	4.8	4.5	4.7	5.2	4.9	91	87	87	57	94	83.0																
19	44.6	43.7	45.4	46.3	44.9	45.0	4.6	3.2	2.8	6.0	2.8	3.6	7.2	2.3	11.0	1.2	5.9	5.4	5.3	4.4	5.0	4.9	93	94	95	62	89	83.8																
20	44.5	44.6	45.4	48.8	51.6	47.0	2.9	3.2	3.0	7.0	4.6	4.8	7.7	2.5	9.1	2.0	5.2	5.4	5.4	6.4	6.0	6.0	92	94	95	85	94	92.0																
21	51.7	50.6	48.7	47.0	45.8	48.8	3.7	1.6	2.1	5.6	4.9	4.4	5.9	1.7	5.6	0.5	5.7	4.9	4.8	6.6	6.4	6.0	95	95	90	97	99	96.2																
22	44.2	44.5	42.7	39.1	36.7	41.4	6.5	2.7	3.4	10.6	8.2	7.6	10.7	2.1	11.8	0.7	6.3	5.3	5.7	6.5	6.4	6.2	86	95	97	68	79	80.8																
23	35.9	35.7	37.5	39.5	42.1	38.1	6.9	4.9	4.5	8.6	6.2	6.4	9.1	3.8	10.8	2.5	5.7	5.6	5.7	6.9	6.7	6.5	76	87	90	83	94	90.2																
24	43.0	43.3	43.6	44.4	46.7	44.0	5.1	4.7	4.5	6.0	4.7	5.0	6.5	4.6	6.7	4.0	6.5	6.3	6.2	6.7	6.1	6.3	99	99	99	96	96	96.8																
25	48.4	50.0	51.6	54.3	56.9	52.2	3.5	1.4	0.4	0.7	-0.5	0.0	4.7	-0.4	4.6	-0.9	5.7	4.9	4.6	4.2	3.7	4.0	97	97	97	88	84	88.2																
26	57.1	57.1	57.8	58.2	59.9	58.0	-0.8	-1.1	-1.2	1.3	0.7	0.4	1.6	-1.4	3.7	-1.6	3.5	3.4	3.7	3.9	4.1	4.0	82	81	87	78	84	83.2																
27	61.0	61.6	62.3	63.3	64.2	62.5	0.6	0.4	0.2	5.0	3.8	3.2	5.5	0.2	9.0	-0.9	4.0	4.1	4.0	4.9	5.5	5.0	83	88	85	74	91	85.2																
28	65.0	65.1	65.3	65.0	64.1	64.9	3.4	2.8	2.4	4.6	0.6	2.0	4.9	0.4	7.1	-2.4	5.3	5.4	5.4	5.6	4.6	5.0	91	97	98	88	96	94.5																
Mittel	756.7	756.4	756.4	756.3	756.8	756.5	3.6	2.6	2.4	8.0	4.2	4.7	8.9	1.6	10.4	0.2	5.2	5.0	4.9	5.9	5.5	5.4	87.1	88.6	88.9	74.1	86.9	84.2																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29																



Tag	Wind Richtung und Stärke						Bewölkung				Niederschlag				Sonnen- schein	Bemerkungen			
	12a	4a	7a	2p	9p	Mittel	12a	4a	7a	2p	9p	Tages- menge	7a	2p			9p		
1	S	6	SW	3	SSW	5	SW	4	4.8	6	10	10	10	9.2	0.0	—	0.1	—	Hor. ∞ 2p, ∈ 9-11p
2	SW	2	SW	3	SSW	3	S	3	3.0	3	0	3	0	1.8	0.1	0.0	—	—	Hor. ∞ 2p, ∈ 9-11p
3	S	2	SW	3	SSW	4	SW	2	3.8	3	0	1	7	3.0	—	—	—	—	Hor. ∞ 2p, ∈ 9-11p
4	SW	2	SSW	3	SSW	2	SSW	2	2.2	6	0	3	9	4.4	—	—	—	—	Hor. ∞ 2p, ∈ 9-11p
5	SSE	2	SSE	2	SSW	2	SSE	2	2.0	4	0	0	0	0.8	—	—	—	—	Hor. ∞ 2p, ∈ 9-11p
6	SSE	2	SSE	2	S	2	S	2	2.2	2	2	2	3	0	—	—	—	—	Hor. ∞ 2p, ∈ 9-11p
7	SE	2	SE	3	S	3	SE	3	2.8	2	0	0	6	8	—	—	—	—	Hor. ∞ 2p, ∈ 9-11p
8	ESE	3	SE	4	SSW	4	SSW	4	3.8	10	10	8	8	9.2	—	—	—	—	Hor. ∞ 2p, ∈ 9-11p
9	ESE	4	SSE	3	SW	4	SSE	2	3.4	6	6	6	6	6.4	—	—	—	—	Hor. ∞ 2p, ∈ 9-11p
10	SSE	2	SE	3	SW	3	SSE	2	2.4	8	10	4	4	7	—	—	—	—	Hor. ∞ 2p, ∈ 9-11p
11	SSE	2	SSE	3	S	3	SE	3	2.6	3	0	3	2	7	—	—	—	—	Hor. ∞ 2p, ∈ 9-11p
12	SE	4	SE	3	SSW	3	S	1	2.8	10	10	8	10	9.6	—	—	—	—	Hor. ∞ 2p, ∈ 9-11p
13	SSE	2	SSE	2	S	3	SSW	2	2.2	6	3	6	6	0	3.4	0.3	0.1	—	Hor. ∞ 2p, ∈ 9-11p
14	SSE	3	SE	3	SSW	7	SW	3	4.0	0	2	9	10	6.2	0.1	—	—	—	Hor. ∞ 2p, ∈ 9-11p
15	SSW	5	SSW	7	SSW	7	SSW	7	6.2	10	10	10	10	10.0	0.9	0.6	0.0	0.0	Hor. ∞ 2p, ∈ 9-11p
16	SSW	7	SW	4	SW	3	SSW	2	3.8	10	4	3	4	10	6.2	0.1	—	—	Hor. ∞ 2p, ∈ 9-11p
17	SSW	2	SSW	3	W	4	SW	2	2.6	10	10	10	9	0	7.8	3.4	0.0	—	Hor. ∞ 2p, ∈ 9-11p
18	SW	2	SW	5	S	5	SE	1	3.4	1	10	10	2	6.6	0.0	0.0	—	—	Hor. ∞ 2p, ∈ 9-11p
19	S	3	W	6	W	2	SW	6	4.4	10	10	10	7	9.4	4.6	4.6	0.1	2.0	Hor. ∞ 2p, ∈ 9-11p
20	SSW	3	SW	2	SW	1	W	3	2.2	10	10	10	9	9.8	2.1	0.0	—	—	Hor. ∞ 2p, ∈ 9-11p
21	SE	2	ESE	3	S	3	SSE	5	3.0	2	8	10	10	8.0	0.0	0.0	4.7	3.0	Hor. ∞ 2p, ∈ 9-11p
22	S	6	SE	3	SE	3	ESE	6	4.4	10	2	4	9	10	8.8	1.1	—	0.4	Hor. ∞ 2p, ∈ 9-11p
23	SE	7	SE	3	SE	1	N	1	2.8	10	8	10	8	9.2	0.4	—	—	—	Hor. ∞ 2p, ∈ 9-11p
24	NNW	2	NNW	2	NW	2	SE	1	1.8	10	10	10	10	10.0	1.3	1.3	0.7	4.6	Hor. ∞ 2p, ∈ 9-11p
25	E	3	E	5	ESE	4	NE	4	4.2	10	10	10	10	10.0	10.6	5.3	0.4	0.0	Hor. ∞ 2p, ∈ 9-11p
26	NE	4	NE	4	N	2	E	2	2.6	10	10	10	10	10.0	0.4	0.0	—	—	Hor. ∞ 2p, ∈ 9-11p
27	N	1	N	2	WSW	2	W	2	1.8	10	10	10	8	9.6	—	—	—	—	Hor. ∞ 2p, ∈ 9-11p
28	NW	2	NW	2	NW	2	N	3	1.8	9	10	10	9	1	7.8	—	—	—	Hor. ∞ 2p, ∈ 9-11p
Mittel	3.1	3.3	2.9	3.3	2.8	3.1	6.8	6.2	7.0	6.8	7.2	36.2	16.7	7.4	12.1	3.1	—	—	Hor. ∞ 2p, ∈ 9-11p
30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	Hor. ∞ 2p, ∈ 9-11p

1) ∞ 9p, Elbtal ∞ 11p 2) ∞ 8p, 10-11p 3) ∞ 6-7p, Hor. ∞ 11p

1914

## Stunden-Beobachtungen

März

Sp Fr.	Luftdruck						Lufttemperatur						Grenzwerthe der Lufttemperatur 2 m über Erdboden				Absolute Feuchtigkeit						Relative Feuchtigkeit						
													Max.   Min.				12a   4a   7a   2p   9p   M.*						12a   4a   7a   2p   9p   M.*						
	12a	4a	7a	2p	9p	Mittel	12a	4a	7a	2p	9p	M.*	Max.	Min.	Max.	Min.	12a	4a	7a	2p	9p	M.*	12a	4a	7a	2p	9p	M.*	
1	703.9	762.0	761.0	758.0	757.5	760.5	-2.2	2.4	-1.6	7.6	5.7	4.4	10.0	-3.3	12.2	-4.1	3.8	3.8	3.9	5.2	6.2	5.4	98	98	95	67	90	85.5	
2	57.3	56.6	56.6	55.4	56.2	56.4	5.6	4.2	3.0	8.6	2.9	4.4	10.1	2.3	14.4	0.7	6.4	5.8	5.6	5.2	5.4	5.4	94	94	98	62	95	87.5	
3	56.3	56.5	55.8	54.2	52.2	55.0	1.0	-0.4	-0.8	5.2	3.6	2.9	5.5	1.2	7.1	-2.2	4.8	4.5	4.3	5.5	5.6	5.2	97	100	99	83	94	92.5	
4	50.8	48.8	47.6	48.7	48.4	48.9	4.0	3.4	2.4	6.6	4.0	4.2	7.4	2.1	14.0	1.7	5.5	5.7	5.3	4.8	5.7	5.4	91	97	97	66	94	87.8	
5	46.4	43.5	42.4	44.2	44.3	44.2	4.6	6.0	7.9	8.4	4.2	6.2	9.0	3.9	13.0	3.0	6.2	6.9	7.8	5.2	5.0	5.8	97	99	97	63	81	80.5	
6	42.9	39.5	37.7	37.3	35.6	38.6	2.5	3.0	4.6	9.0	5.5	6.2	9.9	2.4	12.0	2.0	5.1	5.6	6.4	7.7	5.3	6.2	93	98	100	90	78	86.5	
7	36.1	37.5	38.3	41.5	44.9	39.7	5.5	2.7	3.8	6.6	2.8	4.0	7.3	2.3	11.9	0.9	5.3	4.9	4.4	4.7	4.8	4.7	78	89	73	64	86	77.2	
8	46.3	47.2	47.6	47.3	44.2	46.5	2.5	1.4	1.4	5.6	2.9	3.2	6.0	-0.3	6.7	2.0	4.8	4.6	5.1	5.9	5.6	5.6	87	92	100	86	98	95.5	
9	43.6	44.3	44.5	46.1	45.5	44.8	7.6	7.3	7.6	6.6	3.7	5.4	8.2	2.9	8.0	2.5	7.6	7.2	7.6	6.5	5.8	6.4	97	95	97	89	97	95.0	
10	43.3	41.3	40.4	41.0	45.0	42.2	3.6	3.1	2.9	7.3	1.3	3.0	8.2	1.4	10.2	1.1	5.8	5.5	5.6	5.9	4.6	5.2	98	97	98	77	91	89.2	
11	51.2	53.6	55.1	56.0	58.0	54.8	0.6	0.3	-0.4	6.0	1.5	2.2	7.3	-0.5	13.9	-2.0	4.5	4.3	4.3	5.3	4.9	4.8	93	96	96	75	97	91.2	
12	58.0	58.7	59.0	57.3	53.0	57.2	1.0	1.0	0.2	6.4	1.2	2.2	7.3	-0.1	9.9	-1.0	4.8	4.6	4.5	3.8	4.4	4.5	97	93	96	53	97	85.8	
13	53.7	56.8	60.1	65.0	65.5	60.2	2.0	1.8	1.8	6.0	2.6	3.2	7.2	1.3	11.1	1.0	5.1	5.0	5.2	5.1	4.6	4.9	97	100	73	84	85.2		
14	64.1	61.0	59.0	55.1	50.6	58.0	2.4	2.6	3.2	10.2	9.2	8.0	10.4	2.3	10.1	1.4	4.6	5.3	5.6	8.3	8.3	7.6	84	95	97	89	95	94.0	
15	50.3	48.4	49.6	51.2	53.0	50.5	6.7	7.3	7.2	8.0	5.4	6.5	9.3	5.3	10.0	4.0	6.8	6.3	6.4	7.2	5.8	6.3	93	82	84	90	86	86.5	
16	50.8	46.7	42.6	36.2	36.0	42.5	5.4	5.4	7.1	7.6	4.7	6.0	8.5	3.0	8.4	2.9	6.4	6.5	7.2	7.1	6.1	6.6	96	97	96	91	96	94.8	
17	41.6	44.6	46.3	48.5	51.2	46.4	3.4	3.2	2.4	6.7	2.7	3.6	6.7	2.0	11.8	0.7	5.1	4.7	4.6	4.3	4.9	4.7	88	81	84	58	89	80.0	
18	52.0	51.4	51.0	49.4	48.0	50.4	2.1	0.6	0.6	9.8	4.3	4.8	10.1	0.1	13.4	-1.2	4.7	4.6	4.5	4.3	4.6	4.5	89	96	93	48	74	72.2	
19	47.5	48.3	48.5	47.2	46.4	47.6	4.6	0.8	1.1	8.0	3.4	4.0	8.7	0.5	11.3	-1.2	4.6	4.7	4.5	4.7	5.3	5.0	73	96	91	59	91	83.0	
20	45.5	44.0	43.1	39.3	36.5	41.7	1.8	2.2	2.8	9.2	6.9	6.4	9.6	1.4	12.4	-0.2	5.0	4.2	4.2	4.4	5.4	6.6	5.7	97	77	75	62	89	78.8
21	36.2	35.8	38.0	40.9	41.8	38.5	7.4	6.4	6.1	9.0	6.3	6.9	10.5	5.4	14.5	3.2	6.9	6.3	5.2	5.1	4.7	4.9	89	88	74	60	65	66.0	
22	41.4	40.5	40.8	41.6	44.6	41.8	3.9	2.5	2.2	7.2	2.7	3.7	8.2	1.7	13.0	0.2	4.9	4.7	5.1	5.1	5.2	5.2	80	86	95	68	94	87.8	
23	44.8	46.9	48.2	49.3	51.7	48.2	1.0	0.3	0.2	9.8	3.0	4.0	11.5	-0.6	16.5	-1.9	4.7	4.4	4.5	4.8	5.1	4.9	95	93	96	53	90	82.2	
24	51.9	51.0	50.2	46.1	43.5	48.5	1.4	0.5	2.0	11.8	6.6	6.8	12.2	0.7	16.0	-1.0	4.7	4.5	4.6	4.6	5.4	5.0	93	95	87	44	75	70.2	
25	42.7	41.6	41.4	40.2	38.8	40.9	4.9	5.0	5.0	6.6	4.8	5.3	8.9	3.5	13.1	1.8	6.0	6.2	6.3	6.3	5.9	6.1	93	96	97	87	91	91.5	
26	37.6	37.2	37.3	37.3	38.8	37.6	4.2	3.3	3.8	6.4	4.2	4.6	6.5	2.7	10.1	1.0	4.6	5.4	5.5	5.9	6.0	5.8	75	94	91	82	97	91.8	
27	39.2	40.2	41.3	45.6	50.4	43.3	4.0	2.9	3.6	3.2	2.2	2.8	3.6	1.5	4.8	1.4	5.7	5.6	5.8	5.2	4.8	5.2	94	98	91	90	92.2		
28	52.3	54.6	56.0	58.7	61.2	56.6	1.7	1.2	1.6	4.0	3.0	2.9	4.3	1.1	6.2	0.8	4.5	4.4	4.5	4.8	4.9	4.8	87	88	87	79	86	84.5	
29	61.8	62.4	63.3	64.1	65.3	63.4	2.6	1.6	1.0	5.6	2.8	3.0	7.2	-0.5	12.4	-2.5	4.9	4.6	4.4	4.7	4.3	4.4	89	90	90	70	76	78.0	
30	66.2	66.4	66.6	65.8	66.0	66.2	1.6	0.4	1.3	9.4	6.6	6.0	12.2	0.1	15.4	-1.8	4.3	4.1	4.1	5.1	5.7	5.2	83	86	82	58	79	74.5	
31	66.2	65.9	65.4	64.6	64.9	65.4	6.3	8.5	8.8	15.5	12.2	12.2	16.6	6.1	20.9	5.1	6.1	8.3	8.0	8.0	7.6	7.8	85	100	95	61	72	75.0	
Mittel	749.7	749.5	749.5	749.5	749.6	749.6	3.3	2.8	3.0	7.7	4.3	4.8	8.7	1.6	11.8	0.4	5.3	5.3	5.3	5.5	5.5	5.5	90.3	92.2	70.9	87.6	84.6		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	



Tag Fe	Wind Richtung und Stärke					Bewölkung					Sonnen- schein	Bemerkungen									
	Richtung und Stärke					Niederschlag															
	12a	4a	7a	2p	Mittel	12a	4a	7a	2p	9p											
1	SE	1	SE	2	SW	3	WSW	2	1,8	10	5	8	7	10	8,0	0,0	—	—	0,0	3,7	≡ <sup>2-0</sup> 12 <sup>a</sup> n, a, Hor. ∞ 2p
2	WSW	2	W	1	WNW	2	SW	2	1,8	10	10	10	6	9	9,0	0,0	—	—	—	5,1	≡ <sup>1</sup> 7 <sup>a</sup> , Hor. ∞ 2p, 1-10-11p
3	WNW	2	S	2	SSW	2	WSW	5	3,2	0	10	10	10	10	8,0	0,0	—	—	0,0	0,8	≡ <sup>0</sup> 12 <sup>a</sup> , ≡ <sup>0-1</sup> 1-7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>0</sup> n, a, ≡ <sup>0-2</sup> 9-10 <sup>a</sup> , [Hor. ∞ 2p, ≡ 2p, ≡ 8p
4	SW	7	SW	4	WNW	7	S	2	5,4	10	10	10	7	10	9,4	5,1*	3,5	0,9	—	4,2	≡ <sup>0</sup> sch. 11 <sup>a</sup> , ∞ 2p
5	S	1	W	4	NW	7	NW	3	3,8	10	10	10	7	10	9,4	4,7*	3,8	1,2	—	3,1	Sprüh 1 <sup>a</sup> , 4-5 <sup>a</sup> , zeitweise 2p
6	W	2	SSE	3	SW	1	WNW	5	3,6	10	10	10	10	3	8,6	3,7	2,5	2,6	5,8	0,6	≡ <sup>0</sup> 11p
7	W	8	W	9	WNW	7	WNW	9	7,4	4	10	5	4	3	5,2	9,0	0,6	0,1	—	7,6	≡ <sup>0</sup> 12 <sup>a</sup> , 4 <sup>a</sup> , 12-3p, rasch wechs. Bewölk., ≡ <sup>0</sup> 4-5 <sup>a</sup> , ≡ <sup>1</sup> 7 <sup>a</sup> , Elbtal ≡ 2p
8	NW	5	WNW	4	W	2	SW	3	3,4	3	2	10	10	10	7,0	0,1	0,0	—	6,7	0,0	≡ <sup>0</sup> 11 <sup>a</sup> , 3-6p, rasch wechs. Bewölk., zu- [weilen 2p, 1-5 <sup>a</sup> , rasch wechselnde 2p]
9	W	4	WSW	4	W	2	NW	2	3,0	10	10	10	10	10	10,0	11,9	5,2	6,1	4,1	0,0	≡ <sup>0</sup> 12 <sup>a</sup> , ≡ <sup>0-1</sup> 1-5 <sup>a</sup> , rasch wechselnde 2p
10	NE	3	NE	2	WSW	8	N	7	4,8	10	10	10	9	10	9,8	23,2	13,0	1,6	0,1	0,8	≡ <sup>0</sup> 11 <sup>a</sup> , 3-6p, rasch wechs. Bewölk., zu- [weilen 2p, 1-5 <sup>a</sup> , rasch wechselnde 2p]
11	N	6	NW	3	WNW	1	WNW	3	3,0	10	10	0	7	10	9,2	1,7*	—	—	—	3,6	≡ <sup>0</sup> 12 <sup>a</sup> , ≡ <sup>0-1</sup> 1-5 <sup>a</sup> , rasch wechselnde 2p
12	SW	2	W	3	SW	5	SE	5	3,6	10	10	10	10	10	10,0	0,4	—	—	—	5,4	≡ <sup>0</sup> 12 <sup>a</sup> , ≡ <sup>0-1</sup> 1-5 <sup>a</sup> , rasch wechselnde 2p
13	SE	2	SSE	1	SSE	2	SE	3	2,6	10	10	10	6	4	8,0	5,4	0,8	0,0	—	1,2	≡ <sup>0</sup> 12 <sup>a</sup> , ≡ <sup>0-1</sup> 1-5 <sup>a</sup> , rasch wechselnde 2p
14	ESE	6	ESE	6	SSE	5	SE	4	5,2	10	10	10	10	10	10,0	2,2	2,2	0,2	1,7	0,0	≡ <sup>0</sup> 12 <sup>a</sup> , ≡ <sup>0-1</sup> 1-5 <sup>a</sup> , rasch wechselnde 2p
15	SE	4	S	6	SW	5	WSW	6	4,8	7	10	6	10	9	8,4	4,6	2,7	1,1	0,0	0,8	≡ <sup>0</sup> 12 <sup>a</sup> , ≡ <sup>0-1</sup> 1-5 <sup>a</sup> , rasch wechselnde 2p
16	S	3	S	3	SSW	4	SW	3	4,0	10	10	10	10	10	10,0	4,5	3,4	5,0	9,3	0,0	≡ <sup>0</sup> 12 <sup>a</sup> , ≡ <sup>0-1</sup> 1-5 <sup>a</sup> , rasch wechselnde 2p
17	NNW	5	WNW	5	NNW	8	NNW	4	5,4	3	3	3	10	1	4,0	15,1	0,8	0,4	0,3	4,9	Sprüh 1-5 <sup>a</sup> , Hor. ∞ 2p
18	WNW	3	SW	2	SSW	3	S	5	3,4	2	5	3	4	6	4,0	0,7*	—	—	—	9,1	≡ <sup>0</sup> 12 <sup>a</sup> , ≡ <sup>0-1</sup> 1-5 <sup>a</sup> , rasch wechselnde 2p
19	SSE	4	SSE	1	S	3	SSE	4	3,0	10	0	4	10	2	5,2	0,1	—	—	—	6,7	≡ <sup>0</sup> 12 <sup>a</sup> , ≡ <sup>0-1</sup> 1-5 <sup>a</sup> , rasch wechselnde 2p
20	SSE	3	SE	5	SE	3	SSE	7	4,8	0	2	4	9	10	5,0	—	—	—	—	5,4	≡ <sup>0</sup> 12 <sup>a</sup> , ≡ <sup>0-1</sup> 1-5 <sup>a</sup> , rasch wechselnde 2p
21	SSE	7	SSE	6	SSW	3	SW	2	3,8	10	10	10	7	10	9,4	1,2	0,3	0,0	—	2,5	Sprüh 1-5 <sup>a</sup> , Hor. ∞ 2p
22	SSW	2	WSW	2	SW	2	SW	2	2,0	10	5	10	10	6	8,2	0,0	—	—	—	1,3	≡ <sup>0</sup> 12 <sup>a</sup> , ≡ <sup>0-1</sup> 1-5 <sup>a</sup> , rasch wechselnde 2p
23	SE	2	SE	2	SE	1	W	3	2,0	0	5	3	7	2	3,4	0,5	—	—	—	8,1	≡ <sup>0</sup> 12 <sup>a</sup> , ≡ <sup>0-1</sup> 1-5 <sup>a</sup> , rasch wechselnde 2p
24	SSE	2	SSE	3	SE	2	SE	8	4,2	0	0	2	4	10	3,2	0,9	0,1	0,0	—	8,6	≡ <sup>0</sup> 12 <sup>a</sup> , ≡ <sup>0-1</sup> 1-5 <sup>a</sup> , rasch wechselnde 2p
25	SE	5	SE	3	SE	1	NW	2	2,6	10	10	10	8	10	9,6	1,7	1,7	0,6	0,2	1,1	Sprüh 7 <sup>a</sup> , Hor. ∞ 2p
26	SE	2	ESE	4	E	3	NE	3	2,6	4	10	10	10	10	8,8	0,8	—	—	—	0,3	Hor. ∞ 2p
27	N	1	W	2	NW	2	N	4	2,8	10	10	10	10	10	10,0	3,2	0,4	0,5	1,4	0,0	Sprüh 4 <sup>a</sup> , 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7 <sup>a</sup> , ≡ <sup>2</sup> 7<

1) ☀ sch. 2p, ☁ sch. 3p 2) Bewölkung, zuweilen ☁ 2p 3) ☁ fl. 7-8p 4) durch Wolken sichtbar 2p 5) T im SW u. N bei vorüberziehenden ☁ oben 5p, ✱ ☁ 5<sup>43</sup>p

1914

## Stunden-Beobachtungen

April

Tag	Luftdruck						Lufttemperatur						Grenzwerthe der Lufttemperatur 2 m über Erdboden				Absolute Feuchtigkeit						Relative Feuchtigkeit					
	4 <sup>a</sup>		7 <sup>a</sup>	2 <sup>p</sup>	9 <sup>p</sup>	Mittel	12 <sup>a</sup>	4 <sup>a</sup>	7 <sup>a</sup>	2 <sup>p</sup>	9 <sup>p</sup>	M.*	Max.	Min.	12 <sup>a</sup>	4 <sup>a</sup>	7 <sup>a</sup>	2 <sup>p</sup>	9 <sup>p</sup>	M.*	12 <sup>a</sup>	4 <sup>a</sup>	7 <sup>a</sup>	2 <sup>p</sup>	9 <sup>p</sup>	M.*		
	12 <sup>a</sup>	4 <sup>a</sup>																										
1	764.6	763.7	763.6	760.7	757.6	762.0	10.8	8.4	7.6	18.0	14.4	13.6	20.0	6.9	24.9	5.5	7.5	7.0	6.8	6.3	7.1	6.8	77	85	87	41	58	61.0
2	56.4	55.6	55.5	55.3	55.0	55.6	10.6	9.2	8.9	16.2	9.4	11.0	16.7	8.5	23.0	7.1	7.1	7.6	7.9	7.3	7.5	7.6	75	88	93	53	85	79.0
3	54.4	54.2	55.1	56.5	57.5	55.5	8.5	7.2	6.1	11.0	6.6	7.6	12.5	5.9	16.8	4.1	7.7	7.2	6.8	7.7	7.0	7.1	92	95	96	78	96	91.5
4	58.1	58.6	59.2	59.6	60.1	59.1	6.0	5.7	6.1	9.5	6.0	6.9	11.2	5.6	16.1	3.4	6.9	6.8	6.9	7.3	6.5	6.8	99	97	82	93	91.2	
5	59.6	59.5	59.1	56.6	52.4	57.4	5.0	4.0	4.2	9.7	7.7	7.3	11.2	3.2	15.0	1.7	6.1	5.8	5.4	7.2	7.3	6.8	93	95	88	80	92	88.0
6	48.8	44.8	41.0	40.3	44.6	43.9	7.9	7.4	7.4	8.7	7.2	7.6	9.9	5.5	12.5	5.1	6.8	7.4	7.5	7.0	6.3	6.8	86	96	97	83	83	86.5
7	44.1	44.1	43.9	41.7	44.4	43.6	6.5	5.8	6.0	7.8	2.6	4.8	11.7	2.6	17.5	1.1	6.2	6.2	6.4	5.9	5.3	5.7	85	90	92	75	95	89.2
8	44.4	43.3	43.3	44.9	48.9	45.0	2.6	2.4	3.0	8.2	4.1	4.8	8.5	2.1	12.4	0.8	5.3	5.2	5.3	6.7	5.6	5.8	97	95	94	82	91	89.5
9	49.7	50.5	51.7	54.2	57.3	52.7	3.4	3.6	5.2	11.9	5.9	7.2	13.1	3.1	20.9	0.8	5.6	5.8	6.2	6.1	5.5	5.8	95	98	94	58	79	77.5
10	57.6	56.2	56.2	56.3	58.3	56.9	3.7	3.8	6.0	12.2	8.9	9.0	12.5	3.3	15.8	2.0	5.1	5.6	5.8	7.9	7.6	7.2	85	92	83	74	89	83.8
11	58.6	58.7	59.0	57.3	55.5	57.8	7.8	8.0	8.3	19.1	14.1	13.9	20.1	7.0	24.5	6.1	7.6	7.6	7.9	9.4	8.3	8.5	96	95	96	57	69	72.8
12	57.3	58.8	61.2	63.2	63.8	60.9	11.4	10.4	7.7	14.2	8.2	9.6	15.9	7.8	23.5	4.9	8.7	7.5	6.5	6.9	6.7	8.3	86	79	83	57	82	76.0
13	63.6	63.0	63.5	62.3	60.2	62.5	5.9	4.3	5.8	19.3	14.4	13.5	20.4	3.5	26.0	0.9	6.3	5.5	5.8	5.4	5.7	5.6	90	88	83	33	46	52.0
14	59.4	57.2	58.3	61.0	63.5	59.9	12.6	10.4	7.6	10.9	5.9	7.6	14.5	5.4	17.4	4.0	7.7	9.2	7.0	5.3	5.5	5.8	70	98	90	55	79	75.8
15	63.3	64.1	65.3	67.2	68.4	65.7	5.4	5.6	6.3	9.2	5.0	6.4	9.9	4.8	17.6	3.0	5.8	5.5	4.9	4.8	4.9	4.9	86	80	69	55	74	68.0
16	69.1	69.1	69.2	69.5	69.7	69.3	3.0	3.2	5.1	12.6	6.6	7.7	14.2	1.7	22.5	-0.9	5.0	5.2	6.0	4.9	5.4	5.4	87	91	45	75	71.5	
17	69.3	69.4	70.3	70.3	70.6	70.0	4.6	5.2	7.5	15.5	8.6	10.0	16.6	2.7	23.4	1.3	6.0	6.4	6.8	5.0	5.5	5.7	90	87	88	38	66	64.5
18	70.7	72.0	72.6	72.5	70.8	71.7	6.0	4.8	5.7	16.0	10.0	10.4	17.0	3.5	25.0	1.6	4.9	5.3	5.2	5.7	4.2	4.8	70	83	76	42	46	52.5
19	71.0	71.0	71.2	69.9	69.0	70.4	7.2	7.2	8.0	18.4	12.6	12.9	20.2	3.7	27.0	2.0	5.5	4.7	4.8	4.5	3.9	4.3	73	61	60	29	36	40.2
20	69.0	68.4	69.2	68.2	68.4	68.6	10.4	9.2	8.8	20.6	13.0	13.8	22.4	4.1	30.1	1.2	4.4	4.6	5.6	5.0	5.9	5.6	47	53	66	28	53	50.0
21	68.3	68.5	69.1	68.1	68.0	68.4	9.6	6.6	8.2	21.1	15.6	15.1	23.0	5.5	30.4	3.5	5.6	5.9	7.1	5.2	6.4	6.3	63	81	87	28	48	52.8
22	68.0	67.8	67.9	65.4	64.0	66.6	15.4	11.4	11.7	24.2	16.6	17.3	25.4	9.1	33.0	5.3	5.0	5.5	6.4	4.9	5.0	5.3	38	55	62	22	35	38.5
23	64.1	64.1	64.1	62.1	63.6	63.6	13.8	9.8	10.9	18.6	10.0	12.4	21.2	7.9	29.0	5.9	5.8	7.5	7.9	6.9	8.5	8.0	49	83	81	43	93	77.5
24	64.2	64.2	64.2	62.5	60.4	63.1	7.4	3.0	6.0	12.2	8.0	8.6	13.1	2.9	19.0	1.0	6.7	5.7	6.2	6.0	7.4	6.8	87	100	89	57	92	82.5
25	59.8	60.8	63.0	65.4	68.9	63.6	6.2	4.5	7.4	10.4	5.6	7.2	11.4	3.9	20.1	1.5	6.6	5.7	5.5	4.8	4.7	4.9	93	90	72	51	70	65.8
26	70.1	70.7	71.4	70.5	69.4	70.4	3.4	0.4	4.6	11.1	8.1	8.0	11.8	0.3	20.5	-2.0	4.9	4.4	5.2	5.4	6.3	5.8	83	93	83	55	78	73.5
27	69.0	68.0	68.2	68.2	68.6	68.4	7.6	8.2	9.7	11.4	7.8	9.2	13.5	7.1	20.2	5.7	6.8	7.5	7.6	7.4	6.3	6.9	87	92	84	73	80	79.2
28	68.6	68.5	68.7	67.2	65.8	67.8	6.2	4.6	7.6	16.4	9.8	10.9	17.3	4.3	29.0	2.0	6.2	6.0	6.4	7.2	7.3	7.0	88	94	82	52	81	74.0
29	65.1	64.7	63.1	60.2	58.6	62.3	6.9	3.0	6.3	19.1	11.4	12.0	20.9	2.1	31.0	0.6	7.0	5.5	6.8	7.7	7.8	7.5	95	97	95	46	78	74.2
30	58.9	58.3	58.3	57.1	57.6	58.0	6.8	4.4	7.1	14.1	5.5	8.0	14.7	3.9	27.2	2.8	6.8	6.1	6.8	5.7	5.0	5.6	92	97	91	48	74	71.8
Mittel	761.5	761.3	761.5	761.1	761.4	761.4	7.4	6.1	7.0	14.3	9.0	9.8	15.7	4.6	22.4	2.7	6.3	6.2	6.4	6.2	6.2	6.3	81.8	88.0	85.0	54.0	73.9	71.7
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29

Tag	Wind Richtung und Stärke							Bewölkung					Niederschlag			Sonnen- schein	Bemerkungen						
	Richtung und Stärke							Bewölkung					Niederschlag										
	12a	4a	7a	2p	9p	Mittel	12a	4a	7a	2p	9p	Mittel	Tages- menge	7a	2p			9p					
1	SW	2	SW	2	W	2	SW	1	SSE	3	2.0	10	9	9	5	8	8.2	0.1	—	—	—	8.9	Hor. ∞ 2p, ∈ 8-10p
2	SSE	2	SSE	2	SW	2	NNW	6	NNW	2	2.8	4	10	9	3	10	7.2	—	—	—	—	8.9	∞ <sup>2</sup> 1-3 <sup>a</sup> , Elbtal ≡ <sup>1</sup> 7 <sup>a</sup> , Hor. ∞ 2p
3	NNW	2	NNW	2	NW	3	W	2	NW	2	2.2	10	10	9	6	9.0	2.2	2.2	0.1	2.6	—	1.1	≡ <sup>2</sup> a, p, T W 5 <sup>13</sup> p, T <sup>1</sup> 6p
4	NW	2	NW	2	W	1	S	2	SSE	2	1.8	10	10	10	10	10.0	2.9	0.2	—	0.0	—	0.7	≡ <sup>2-0</sup> n, a, p, ∞ <sup>1</sup> 7 <sup>a</sup> , dunkle Ni 2 <sup>2</sup> p, ∈ 11p
5	E	3	ESE	3	SSE	3	S	4	SSE	5	3.6	5	3	5	10	10	6.6	0.0	—	—	—	1.7	∈ 12 <sup>a</sup> , 2 <sup>a</sup> , ∞ <sup>0</sup> 7 <sup>a</sup> , ⊙ bei wechs. Bewölk. 2p
6	S	6	S	4	NNW	7	W	3	W	3	5.4	10	10	10	10	9	9.8	6.7	6.6	12.0	0.1	0.7	Elbtal ≡ <sup>1</sup> 2p
7	WSW	6	W	6	SW	4	WNW	5	WSW	2	4.6	10	10	7	10	3	8.0	12.6	0.5	0.1	4.8	2.6	Rasch wechselnde Bewölkung T 2p
8	SW	2	SE	2	SSE	2	NW	2	WSW	2	2.0	9	10	10	9	8	9.2	5.4	0.5	1.3	3.4	0.3	Hor. ≡ 2p, T <sup>1</sup> 6p, Δ böen aus W 5p
9	WSW	2	SW	2	WNW	3	NW	5	W	1	2.6	10	10	10	5	8	8.6	7.2	2.5	0.2	—	5.9	Hor. ∞, böig 2p, ∈ 9p, ∈ 10p
10	SE	3	SE	3	S	5	SW	5	SW	1	3.4	7	10	10	8	8	8.6	0.2	—	1.7	—	1.0	∈ 9p
11	SW	1	S	3	S	3	S	3	SSW	4	2.4	10	10	10	4	3	7.4	2.0	0.3	0.2	—	5.5	∞ NW 9p
12	WSW	2	W	6	NW	6	W	2	NNW	2	3.6	10	10	10	7	2	7.8	0.2	—	—	—	9.0	∞ <sup>0-1</sup> 9-11p
13	NNW	2	SE	2	S	2	SW	2	NNW	2	2.0	3	4	0	3	10	4.0	—	—	—	—	12.1	∞ <sup>1</sup> 12-5 <sup>a</sup> , ∞ 7 <sup>a</sup> , Hor. ∞ 2p
14	W	2	SE	2	N	5	NNW	6	NW	5	4.0	8	10	10	5	4	7.4	0.1	0.1	0.8	—	5.7	∞ <sup>0</sup> 2p
15	NW	5	NW	7	NNW	4	NNW	7	NNW	5	5.6	5	10	6	4	4	5.8	1.0	0.2	0.0	—	9.2	Hor. ∞ 2p
16	W	3	NW	2	N	2	NE	4	N	2	2.6	4	10	10	3	3	6.0	0.0	—	—	—	9.0	Hor. ≡ <sup>1</sup> 7 <sup>a</sup> , ∞ <sup>0</sup> 9p
17	N	2	NE	1	ENE	1	SE	3	ENE	3	2.0	4	10	9	0	2	5.0	—	—	—	—	11.5	∞ <sup>0</sup> 1-5 <sup>a</sup>
18	ENE	5	E	5	E	3	SE	3	E	4	4.0	2	3	2	1	2	2.0	—	—	—	—	13.0	Ci-Gewölk 8-10 <sup>1</sup> a
19	E	4	E	4	SE	2	ESE	3	ESE	2	3.0	2	2	1	0	0	1.0	—	—	—	—	13.3	—
20	ESE	1	ESE	1	E	1	SSE	2	ENE	1	1.2	2	0	0	1	2	1.0	—	—	—	—	13.2	—
21	ENE	1	ENE	1	C	1	E	1	E	2	1.0	1	6	10	9	10	7.2	—	—	—	—	7.3	∞ <sup>0</sup> 7 <sup>a</sup>
22	ESE	2	ESE	1	E	2	SSE	3	SE	2	2.0	8	5	0	0	2	3.0	—	—	—	—	12.9	Hor. ∞ 2p
23	SE	1	NW	1	W	2	WNW	4	W	3	2.2	2	4	8	8	10	6.4	—	—	—	—	9.0	Hor. ≡ 3-5 <sup>a</sup> , ∞ 2p, Sprüh 8p
24	W	3	SW	1	SW	3	WNW	6	SW	2	3.0	2	10	4	8	10	6.8	0.2	—	0.0	0.4	6.9	∞ <sup>1</sup> 1-3 <sup>a</sup> , ≡ <sup>1-0</sup> 4-5 <sup>a</sup> , zeitweilig ⊙, ∞ 2p
25	N	3	NW	2	NW	3	NNW	6	NNW	4	3.6	10	2	8	4	3	5.4	2.9	2.5	0.1	—	8.6	Hor. ∞ 2p
26	NW	3	NW	1	NW	3	N	5	WNW	2	2.8	0	1	10	6	10	5.4	0.1	—	—	—	7.8	Hor. ∞ 4 <sup>a</sup> , ⊥ <sup>1</sup> 4-5 <sup>a</sup> , Hor. ∞, zuweilen ⊙, [böig 2p
27	WNW	2	WNW	2	WNW	2	NNW	7	NNW	4	3.4	10	10	8	9	2	7.8	—	—	—	—	7.5	∞ 2p, Hor. ∞ <sup>2</sup> 9p
28	NW	3	NW	2	N	3	NNW	8	NW	1	2.4	0	2	8	2	0	2.4	—	—	—	—	11.1	∞ <sup>1-2</sup> 4-5 <sup>a</sup> , ∞ <sup>0-1</sup> 9-11p
29	N	1	N	1	N	1	NNW	2	N	3	1.6	0	3	0	0	0	0.6	—	—	—	—	13.7	∞ <sup>1-2</sup> 12-3 <sup>a</sup> , Hor. ≡ 4-5 <sup>a</sup> , Δ <sup>0</sup> Hor. ∞ 7 <sup>a</sup> , 1)
30	N	2	N	3	N	2	N	4	N	1	2.4	0	10	2	3	8	4.6	—	—	—	—	13.5	∞ <sup>1-2</sup> 2-3 <sup>a</sup> , ≡ <sup>1</sup> 4-5 <sup>a</sup> , Hor. ∞ 2p, Cirren im [Zenit 3 <sup>1</sup> p
Mittel	2.6	2.6	2.6	3.8	2.6	2.8	5.6	7.1	6.9	5.2	5.6	6.1	43.8	15.6	16.5	11.6	—	—	—	—	—	7.7	—
30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	—	—	—	—	—	47	48

1) ∞ 2p, 6-7p



1914

## Stunden-Beobachtungen

Mai

Tag	Luftdruck						Lufttemperatur						Grenzwerte der Lufttemperatur 2 m über Erdboden				Absolute Feuchtigkeit						Relative Feuchtigkeit						
	Mittel												Erdboden																
	12a	4a	7a	2p	9p		12a	4a	7a	2p	9p	M.*	Max.	Min.	Max.	Min.	12a	4a	7a	2p	9p	M.*	12a	4a	7a	2p	9p	M.*	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
1	757.1	756.6	757.7	758.9	762.6	758.6	3.8	1.0	5.6	10.0	3.4	5.6	11.1	0.3	22.8	1.0	4.4	4.3	4.9	3.3	3.7	3.9	73	86	72	36	64	59.0	
2	63.8	65.1	67.2	68.9	69.3	66.9	2.2	1.0	3.6	10.8	4.8	9.8	12.0	0.3	23.9	-2.0	3.8	4.4	4.3	2.9	4.2	3.9	71	90	73	30	66	58.8	
3	69.7	69.1	69.2	66.0	63.4	67.5	2.8	0.4	3.4	16.4	9.6	9.8	17.3	-1.0	25.0	-3.3	4.2	3.7	4.6	5.4	4.2	4.6	75	79	79	39	47	53.0	
4	61.9	60.2	59.2	55.7	54.3	58.3	7.4	5.0	9.4	18.6	13.2	13.6	22.1	4.1	28.7	2.6	3.8	4.3	5.9	8.6	10.1	8.7	50	66	67	54	89	74.8	
5	53.4	51.0	51.2	50.7	49.5	51.2	11.8	11.6	11.7	13.6	10.2	11.4	17.8	9.9	23.2	9.5	9.6	9.5	9.1	8.2	8.4	8.5	93	93	89	70	91	85.2	
6	47.9	48.1	48.3	48.4	49.2	48.4	9.4	8.7	9.8	10.5	9.4	9.8	15.5	8.7	21.0	8.1	8.6	8.1	8.6	8.1	8.0	8.2	98	96	95	85	90	90.0	
7	49.9	50.1	50.3	49.3	47.9	49.5	9.2	7.8	8.8	13.3	10.3	10.7	15.5	7.7	20.8	7.1	8.1	7.3	7.4	7.5	9.1	8.3	93	92	87	66	98	87.2	
8	47.9	46.9	46.5	47.9	50.6	48.0	9.0	10.5	11.0	14.4	9.8	11.2	16.1	8.9	21.7	8.1	8.4	9.3	9.4	8.2	7.9	8.4	98	98	95	67	87	84.0	
9	51.4	51.2	51.6	50.2	51.3	51.1	8.2	6.2	8.2	13.8	7.3	9.2	16.1	5.1	23.1	4.0	7.8	6.9	6.5	5.5	7.1	6.6	96	97	80	47	93	78.2	
10	52.5	53.9	56.1	57.7	59.2	55.9	8.2	7.0	7.2	10.0	5.4	7.0	11.5	5.6	18.9	3.3	7.6	6.9	5.6	4.5	5.2	5.1	94	92	74	49	77	69.2	
11	59.4	58.6	58.6	56.9	56.6	58.0	3.9	2.6	5.4	13.4	9.6	9.5	14.1	2.3	20.0	0.7	5.2	5.2	5.8	7.3	8.5	7.5	86	93	86	63	95	84.8	
12	56.1	55.7	55.8	56.4	59.4	56.7	8.8	8.0	7.8	8.7	5.0	6.6	11.3	4.9	16.8	2.5	8.3	7.6	7.3	7.1	5.0	6.1	98	95	92	84	77	82.5	
13	59.8	59.9	60.4	60.8	61.4	60.5	3.2	1.8	5.6	11.4	7.1	7.8	12.5	1.2	18.8	-0.6	5.0	5.0	5.6	6.5	7.6	6.8	88	97	82	65	100	86.8	
14	61.6	60.3	61.1	62.2	64.6	62.0	6.1	6.6	7.4	11.9	8.0	8.8	14.4	5.7	23.0	2.4	6.9	7.3	7.5	6.7	6.4	6.8	97	100	97	64	80	80.2	
15	65.7	66.1	67.0	67.5	68.9	67.0	5.8	4.0	10.2	15.4	10.0	11.4	18.1	3.4	28.0	0.4	6.1	5.5	5.8	5.2	6.8	6.2	89	91	62	40	74	62.5	
16	69.5	69.8	70.4	69.1	68.7	69.5	9.2	5.4	11.3	18.8	10.4	12.7	19.1	5.0	31.0	2.6	5.8	5.2	5.9	6.4	7.0	6.6	67	77	59	39	75	62.0	
17	68.5	67.8	68.0	66.6	66.5	67.5	8.0	7.8	12.4	21.6	12.4	14.7	21.4	7.4	34.0	6.5	5.6	6.1	7.5	10.0	7.1	7.9	70	77	70	52	66	63.5	
18	66.7	66.3	66.1	66.3	66.0	66.3	9.2	6.8	15.2	22.4	14.0	16.4	22.4	6.3	34.1	4.5	7.0	6.8	8.3	8.0	6.5	7.3	81	92	64	40	55	53.5	
19	66.4	66.5	67.3	66.5	66.7	66.7	11.6	7.6	14.2	20.6	14.1	15.9	22.3	7.1	31.3	5.1	7.5	6.8	6.6	9.7	10.0	9.1	73	87	55	54	82	68.2	
20	67.3	68.2	68.3	67.2	66.2	67.4	10.8	6.2	10.6	17.0	10.8	12.3	17.9	6.3	27.7	3.3	7.3	6.5	7.1	5.8	6.4	6.4	75	92	75	40	66	61.8	
21	66.1	65.3	65.3	65.3	66.4	65.7	10.6	9.8	13.8	19.4	13.6	15.1	20.5	9.8	29.8	9.9	7.1	6.9	9.3	8.9	7.8	8.4	75	76	79	53	67	66.5	
22	66.7	66.8	67.1	65.2	63.9	65.9	11.6	8.8	14.1	24.2	18.4	18.8	26.3	9.2	35.1	6.8	8.4	7.8	8.7	10.0	10.0	9.7	82	92	73	45	63	61.0	
23	63.8	61.8	60.3	54.0	54.2	58.8	16.0	14.3	17.6	28.6	14.4	18.8	30.4	13.9	38.2	13.8	10.2	8.6	9.9	11.9	12.0	11.4	75	71	66	41	98	75.8	
24	54.3	54.2	54.9	58.1	60.3	56.4	14.4	14.6	13.5	15.3	9.6	12.0	16.8	9.5	25.0	9.3	12.3	12.0	10.8	8.1	5.6	7.5	100	97	94	63	63	70.8	
25	61.1	61.4	61.5	60.1	60.2	60.9	7.4	4.0	6.0	11.0	7.7	8.1	11.6	4.1	18.0	3.0	5.4	4.8	4.9	6.3	6.7	6.2	70	79	70	64	86	76.5	
26	59.9	59.3	58.7	57.2	57.2	58.5	7.6	7.4	9.4	11.0	8.4	9.3	13.2	7.1	18.1	6.5	7.0	7.1	6.7	8.5	8.0	7.8	90	92	76	86	97	89.0	
27	57.7	57.0	57.5	57.5	58.2	57.6	8.7	8.5	10.1	10.9	9.0	9.8	12.3	8.2	18.9	7.8	8.2	8.1	8.3	7.6	8.2	8.1	98	97	89	78	95	89.2	
28	58.5	58.4	58.6	58.9	58.6	58.6	8.6	6.6	9.6	9.4	6.8	8.2	12.6	6.4	22.0	5.1	7.9	7.0	8.0	7.7	7.0	7.4	95	96	89	88	95	91.8	
29	59.0	58.4	58.2	58.3	58.3	58.4	6.2	6.0	7.0	8.7	8.6	8.2	9.3	5.7	11.5	5.3	6.5	6.8	7.3	8.1	8.1	7.9	92	97	97	96	97	96.8	
30	58.3	58.1	58.6	59.6	60.2	59.0	8.2	8.2	8.2	11.6	11.6	10.8	12.7	7.7	16.0	7.6	7.9	7.9	7.9	7.7	9.5	8.5	97	97	97	76	93	89.8	
31	60.0	59.7	59.9	57.5	56.3	58.7	9.2	6.0	10.6	19.0	13.8	14.3	21.4	5.3	29.0	3.2	8.1	7.0	7.1	7.9	8.2	7.8	93	100	75	48	69	65.2	
Mittel	760.1	759.7	760.0	759.5	759.9	759.9	8.3	6.8	9.6	14.9	9.9	11.1	16.6	6.0	24.4	4.6	7.1	6.8	7.2	7.3	7.4	7.3	7.3	84.9	89.8	79.3	58.8	80.5	74.8

Tag Febr.	Wind Richtung und Stärke					Bewölkung					Niederschlag			Sonnen- schein	Bemerkungen		
	12 <sup>a</sup>	4 <sup>a</sup>	7 <sup>a</sup>	2 <sup>p</sup>	9 <sup>p</sup>	Mittel	12 <sup>a</sup>	4 <sup>a</sup>	7 <sup>a</sup>	2 <sup>p</sup>	9 <sup>p</sup>	Tages- menge	7 <sup>a</sup>			2 <sup>p</sup>	9 <sup>p</sup>
1	N	N	N	NW	NNW	3.6	1	3	2	5	4	3.0	—	—	—	12.2	Hor. $\equiv^0$ 7 <sup>a</sup> , zeitweilig $\odot$ 2 <sup>p</sup>
2	NNW	NNW	N	WNW	N	2.6	4	2	0	3	2	2.2	—	—	—	13.1	Hor. $\infty$ 7 <sup>a</sup> , 2 <sup>p</sup>
3	NNE	NNE	NNE	S	SSE	1.2	1	2	1	0	2	1.2	—	—	—	13.7	— 4 <sup>a</sup>
4	SSE	SSE	SE	SW	SSW	3.4	1	4	3	10	10	5.6	—	—	1.0	6.6	$\nabla$ 9 <sup>p</sup> , $\nabla$ 10 <sup>p</sup>
5	SSW	SW	W	WSW	SSW	2.6	10	10	8	7	10	9.0	2.0	1.0	1.4	5.1	Böig 2 <sup>p</sup>
6	SSW	SW	SSW	WSW	W	2.2	10	10	10	10	10	10.0	5.4	0.8	0.6	5.1	Schwacher $\odot$ durch Wolken 2 <sup>p</sup>
7	W	W	S	SSW	S	1.6	10	10	10	10	10	10.0	0.6	—	—	1.3	
8	S	S	WSW	SW	NW	2.4	10	10	10	10	10	10.0	6.4	5.8	0.4	3.9	
9	C	NE	SW	SSW	SW	2.2	3	4	0	10	10	5.4	0.6	0.1	—	9.6	$\Delta^1$ 12-1 <sup>a</sup> , $\Delta^2$ 2 <sup>a</sup> , 4-5 <sup>a</sup> , $\equiv^1$ 3 <sup>a</sup> , $\in$ 10-11 <sup>p</sup>
10	SW	W	NW	NNW	WNW	3.4	10	10	10	9	6	9.0	1.8	0.2	0.1	5.0	$\in$ 12 <sup>a</sup> , wechsellnd $\odot$ 2 <sup>p</sup>
11	WSW	SSE	S	SSW	S	1.6	10	4	9	9	10	8.4	0.1	—	—	3.0	$\Delta^{1-2}$ 12-5 <sup>a</sup> , Hor. $\infty$ 2 <sup>p</sup>
12	S	NW	N	N	NW	2.0	10	10	10	10	2	8.4	0.4	0.4	1.4	2.1	Elbtal $\equiv^1$ 7 <sup>a</sup> , Hor. $\infty$ 2 <sup>p</sup>
13	NW	W	WNW	NNW	WNW	2.2	8	4	9	10	10	8.2	1.6	0.1	1.3	4.8	$\Delta^{1-2}$ 12-5 <sup>a</sup> , Hor. $\infty$ , Wind anschwellend 2 <sup>p</sup> ,
14	SW	W	N	NE	NE	1.0	10	10	10	9	7	9.2	2.0	0.5	1.1	3.9	$\equiv^0$ 12-7 <sup>a</sup> , Hor. $\infty$ 2 <sup>p</sup>
15	NE	NE	NE	ESE	ENE	1.8	2	3	3	5	9	4.4	1.1	—	—	12.5	$\equiv^1$ 3-4 <sup>a</sup>
16	NE	E	E	NNE	NE	2.4	6	2	1	3	3	3.0	0.1	—	—	14.2	$\equiv^1$ 4 <sup>a</sup>
17	NE	NE	NNE	NNE	NE	3.6	2	4	0	2	2	2.0	—	—	—	14.6	$\equiv^1$ 4 <sup>a</sup>
18	NE	NE	NE	NE	NE	1.2	2	2	0	1	4	1.8	—	—	—	14.8	$\infty^0$ $\odot$ durch Stratus 2 <sup>p</sup> , $\infty$ 9 <sup>p</sup>
19	NE	NE	N	NNW	N	1.6	2	2	0	8	5	3.4	—	—	—	14.3	Ci aus N 9 <sup>a</sup> , $\infty$ 2 <sup>p</sup> , 6-8 <sup>p</sup>
20	N	N	N	NW	NNW	2.2	4	4	1	5	10	4.8	—	—	—	13.3	
21	N	S	NW	NW	NNW	2.0	10	10	2	6	10	7.6	—	—	—	10.7	$\infty$ 7 <sup>a</sup>
22	NNW	NE	S	SSE	SSE	2.0	10	3	2	3	3	4.2	—	—	—	12.4	Elbtal $\infty^1$ 4 <sup>a</sup> , $\Delta^0$ 5 <sup>a</sup> , Hor. $\infty$ 2 <sup>p</sup> , 9 <sup>p</sup> , $\infty$ 6-7 <sup>p</sup>
23	SSE	SE	SSE	SW	S	3.4	0	0	9	7	7	5.8	—	—	—	7.5	$\infty$ 7 <sup>a</sup> , 2 <sup>p</sup> , 4 <sup>a</sup> , 5 <sup>a</sup> p und 5 <sup>a</sup> -6 <sup>a</sup> p $\nabla$ mit heftigen
24	S	SW	WSW	N	NW	2.8	10	10	10	10	10	10.0	4.0	0.0	0.1	2.0	[Sturmböen $\odot^{0-1}$ , $\nabla$ $\odot^{2-6}$
25	NW	NW	N	N	NNE	3.6	10	7	10	10	10	9.4	0.1	—	—	1.9	Hor. $\infty$ , Sonne schw. sichtbar 2 <sup>p</sup> , Sprüh $\odot$ 8 <sup>p</sup>
26	NW	WNW	N	NE	NNE	1.8	10	10	10	10	10	10.0	0.0	0.0	0.1	0.0	$\equiv^0$ 7 <sup>a</sup> , Hor. $\equiv$ 2 <sup>p</sup>
27	N	N	NNE	N	N	1.6	10	10	8	10	10	9.6	6.8	1.1	0.0	1.3	Hor. $\equiv$ 2 <sup>p</sup>
28	N	NNW	NNE	NE	NE	2.6	10	10	10	10	10	10.0	0.3	0.0	—	0.9	Sprüh $\odot$ 2 <sup>p</sup>
29	NE	NE	NNE	NNE	N	2.2	10	10	10	10	10	10.0	11.6	5.0	2.6	0.0	Sprüh $\odot$ 8-10 <sup>a</sup> , $\equiv^0$ 2 <sup>p</sup>
30	N	N	NNE	N	C	1.2	10	10	10	10	10	10.0	4.5	1.4	0.1	0.0	Hor. $\equiv$ 2 <sup>p</sup>
31	NW	NW	N	W	NW	1.2	5	6	0	4	10	5.0	0.3	0.0	0.0	13.5	$\equiv^0$ 1 <sup>a</sup> , $\equiv^1$ 2 4 <sup>a</sup>
Mittel	2.0	1.9	2.2	3.4	1.9	2.3	6.8	6.5	5.7	7.3	7.6	6.8	49.7	16.4	9.3	24.6	7.2
30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47
																	48

1914

## Stunden-Beobachtungen

Juni

Tag	Luftdruck						Lufttemperatur						Grenzwerthe der Lufttemperatur 2 m über Erdboden				Absolute Feuchtigkeit						Relative Feuchtigkeit					
	12 <sup>a</sup>	4 <sup>a</sup>	7 <sup>a</sup>	2 <sup>p</sup>	9 <sup>p</sup>	Mittel	12 <sup>a</sup>	4 <sup>a</sup>	7 <sup>a</sup>	2 <sup>p</sup>	9 <sup>p</sup>	M.*	Max.	Min.	Max.	Min.	12 <sup>a</sup>	4 <sup>a</sup>	7 <sup>a</sup>	2 <sup>p</sup>	9 <sup>p</sup>	M.*	12 <sup>a</sup>	4 <sup>a</sup>	7 <sup>a</sup>	2 <sup>p</sup>	9 <sup>p</sup>	M.*
1	755.9	755.7	756.3	758.0	758.8	756.9	12.6	11.2	12.0	12.3	8.7	10.4	14.1	8.6	18.6	7.2	8.8	9.3	9.7	8.4	5.7	7.4	8.1	9.3	9.2	78	68	76.5
2	58.4	57.8	57.5	56.4	57.0	57.4	7.2	7.4	8.7	10.8	9.7	9.7	12.8	7.1	14.5	6.4	6.2	6.7	6.6	8.9	6.6	7.2	8.2	8.7	79	72	73	79.2
3	58.0	58.8	59.5	60.4	60.6	59.5	7.6	7.2	10.0	11.9	8.4	9.7	13.5	6.3	21.0	4.0	6.2	5.6	6.0	6.4	6.6	6.4	7.9	74	65	61	80	71.5
4	60.2	58.9	58.1	56.4	54.9	57.7	6.4	7.6	9.4	11.4	8.8	9.6	11.4	6.3	12.4	4.5	6.4	7.6	8.6	9.4	7.4	8.2	8.9	97	98	93	87	91.2
5	53.7	51.9	51.7	50.2	50.5	51.6	8.4	8.6	9.0	11.6	9.2	9.8	13.6	8.3	20.3	7.1	7.4	7.1	7.1	7.3	7.7	7.4	9.0	85	83	71	89	83.0
6	50.4	50.8	52.1	54.1	56.4	52.8	7.6	7.1	9.8	14.0	9.3	10.6	17.4	6.9	25.0	5.0	7.2	6.8	6.9	7.0	7.0	7.0	9.2	91	76	58	79	73.0
7	56.7	56.4	56.2	52.6	51.6	54.7	6.4	3.8	9.2	17.6	10.3	11.8	19.1	3.7	28.0	2.0	6.6	5.8	7.4	6.9	8.4	7.8	9.2	97	85	46	89	77.2
8	50.9	49.9	50.3	49.7	49.3	50.0	10.2	9.5	12.8	14.6	11.8	12.8	16.9	9.4	24.0	8.2	8.2	7.3	8.1	8.9	10.0	9.2	88	82	73	72	97	84.8
9	49.1	48.7	48.9	48.9	53.3	49.8	12.8	12.0	14.6	21.9	11.8	15.0	22.7	11.6	28.0	11.0	10.6	9.9	11.3	13.1	9.9	11.0	96	94	91	67	95	87.0
10	54.8	57.0	58.5	59.2	58.9	57.7	11.5	9.7	11.8	20.0	15.0	15.4	20.3	9.6	28.1	9.3	10.0	8.8	9.2	10.4	11.6	10.7	99	98	89	60	91	82.8
11	58.5	57.5	57.2	56.2	56.6	57.2	14.0	13.4	13.7	18.6	17.0	16.6	19.3	13.1	23.2	12.8	11.4	11.1	11.6	15.4	13.9	13.7	96	97	99	96	96	96.8
12	56.3	57.1	57.3	58.0	58.6	57.5	16.2	15.6	18.8	23.6	18.0	19.6	24.7	15.0	31.1	13.8	13.2	12.7	13.8	10.3	10.2	11.1	96	96	86	48	66	66.5
13	59.0	58.8	58.9	58.6	58.5	58.8	13.2	11.2	16.1	20.7	18.0	18.2	23.8	11.3	29.2	10.1	9.4	9.5	10.8	12.0	11.2	11.3	83	95	79	66	73	72.8
14	58.9	58.5	58.9	58.3	58.4	58.6	15.0	11.6	17.5	23.6	15.8	18.2	24.1	11.6	33.2	10.1	9.2	9.1	9.8	8.7	10.8	10.0	72	89	66	40	81	67.0
15	58.7	58.7	59.0	58.2	57.7	58.5	13.6	11.2	17.0	24.8	17.6	19.2	25.1	11.1	35.4	9.6	9.9	9.5	11.0	12.6	9.9	10.9	85	95	76	54	66	65.5
16	57.4	56.8	56.9	55.6	56.3	56.6	15.4	13.2	19.0	25.5	15.4	18.8	26.4	12.9	37.1	11.3	10.2	10.4	11.3	12.4	11.2	11.5	78	91	69	51	86	73.0
17	57.3	57.0	57.9	57.9	58.1	57.6	13.2	12.2	13.0	15.7	14.6	14.5	16.3	12.1	20.2	12.1	10.1	9.4	10.0	9.8	10.4	10.2	89	89	89	74	84	82.8
18	58.3	58.3	58.8	59.1	59.8	58.9	14.0	13.2	13.8	16.7	15.4	15.3	19.6	13.0	25.9	13.0	10.4	10.6	10.8	10.2	11.6	11.0	87	94	92	72	89	85.5
19	60.2	60.5	61.0	60.6	60.6	60.6	14.5	13.7	14.6	22.0	15.8	17.0	23.0	13.5	34.5	12.6	11.8	11.5	9.8	7.2	9.3	8.9	96	98	79	37	69	63.5
20	61.1	60.8	60.8	59.5	58.4	60.1	13.2	10.9	16.0	20.2	16.0	17.0	23.0	10.5	32.7	7.1	8.0	8.4	10.2	8.1	9.7	9.4	71	86	75	46	71	65.8
21	58.4	57.8	57.9	57.3	57.5	57.8	13.7	13.4	16.5	24.9	20.2	20.4	26.3	13.1	36.1	12.3	10.8	10.5	11.3	9.9	8.6	9.6	93	91	81	42	49	55.2
22	57.8	57.6	57.3	56.9	56.4	57.2	14.3	14.6	18.6	21.0	17.0	18.4	24.5	13.7	31.5	11.1	9.6	10.1	10.9	12.9	13.3	12.6	79	82	68	70	92	80.5
23	57.6	58.6	59.1	60.1	60.4	59.2	13.1	11.0	12.6	19.4	12.9	14.4	21.4	11.1	30.2	10.7	11.0	9.6	9.9	9.5	10.3	10.0	98	98	91	57	92	83.0
24	60.0	59.5	59.2	59.8	61.9	60.1	11.0	10.4	12.3	16.3	12.6	13.4	19.0	10.3	26.9	9.0	9.1	9.0	10.3	8.8	9.5	9.5	93	95	97	64	87	83.8
25	62.8	63.9	64.2	64.5	64.2	63.9	10.8	8.6	12.8	18.0	14.0	14.7	18.8	7.9	24.8	7.1	9.2	8.1	10.8	11.1	11.7	11.3	95	97	98	72	98	91.5
26	64.2	65.0	65.9	67.4	68.2	66.1	13.3	13.0	14.8	18.7	12.0	14.4	19.6	12.1	28.8	10.1	11.0	10.7	10.2	8.1	8.2	8.7	97	96	81	50	78	71.8
27	68.4	68.5	68.4	66.1	64.4	67.2	9.6	6.4	13.9	20.7	17.8	17.6	24.0	6.1	33.6	4.2	7.9	7.0	8.4	8.3	9.5	8.9	88	97	70	46	63	60.5
28	64.8	64.6	65.0	64.3	63.4	64.4	13.4	10.2	15.2	20.2	16.0	16.8	21.8	10.5	31.0	8.8	10.7	8.9	10.3	10.5	9.2	9.8	94	95	80	60	68	69.0
29	63.0	62.2	62.2	61.6	63.6	62.5	13.8	12.8	13.8	18.5	14.2	15.2	19.7	12.7	25.1	12.1	9.8	9.8	9.7	11.9	10.1	10.4	83	89	82	75	84	81.2
30	64.1	63.9	64.3	62.8	61.7	63.4	10.8	8.4	13.2	22.8	18.8	18.4	25.2	7.9	35.0	6.3	9.0	8.2	10.8	12.1	12.7	12.1	93	100	96	59	79	78.2
Mittel	758.5	758.4	758.6	758.3	758.5	758.5	11.9	10.6	13.7	18.6	14.1	15.1	20.2	10.2	27.5	9.0	9.3	9.0	9.8	9.9	9.7	9.8	88.5	92.3	82.8	62.6	80.6	76.7
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29

Tag	Wind Richtung und Stärke					Bewölkung					Niederschlag			Sonnen- schein	Bemerkungen				
	Richtung und Stärke					Bewölkung					Niederschlag								
	12a	4a	7a	2p	9p	Mittel	12a	4a	7a	2p	9p	Mittel	Tages- menge			7a	2p	9p	
1	NW	1	N	1	N	2	WNW	2	10	10	5	9.0	0.0	—	—	—	2.1	≡ <sup>0</sup> 7 <sup>a</sup> , ☉ 9-11P	
2	W	1	W	3	NNW	4	NNW	4	10	10	10	10.0	—	—	0.3	—	0.8	☉ 12 1P, Hor. ≡ 2P	
3	NW	2	NW	1	NW	8	WNW	6	1	2	4	3.6	0.3	—	—	—	8.0	☉ 4 <sup>a</sup> , zuweilen ☉, Hor. ∞ 2P	
4	W	4	W	2	NW	5	NNW	5	10	10	10	10.0	0.2	0.2	1.5	0.9	0.0	☉ n, a, p	
5	WNW	5	WNW	5	NW	4	NNW	6	10	10	5	9	8.8	2.4	—	0.6	0.2	☉ 12 <sup>a</sup> , 2 3 <sup>a</sup> , zeitweilig ☉, raschwechs. [Bewölkung, Hor. ∞ 2P	
6	NW	1	NW	2	N	2	WNW	4	1	10	3	5	2	4.2	0.0	—	11.3	Hor. ∞ 2P, ∞ <sup>1</sup> 9P, ☉ 10-11P	
7	W	2	SW	1	SW	4	S	4	10	7	10	7.4	0.0	—	—	—	5.7	☉ 12-5 <sup>a</sup> , ∞ <sup>1</sup> 9P	
8	NNE	1	E	2	ESE	2	ENE	5	10	8	10	9.6	—	—	—	1.8	3.0	Hor. sehr klar 2P, ☉ <sup>0</sup> 11P	
9	NE	2	NE	5	E	4	NE	5	10	7	10	8	9.0	10.3	8.5	0.0	6.3	☉ <sup>0</sup> 12 <sup>a</sup> , ☉ <sup>1</sup> 1 <sup>a</sup> , ☉ <sup>1</sup> NE 3P, ☉ 6P, ☉ <sup>1</sup>	
10	W	1	SSW	1	NNW	1	NNW	3	10	10	3	6	10	9.3	3.0	0.0	—	9.9	≡ <sup>0</sup> 7 <sup>a</sup> , Hor. ∞ 2P
11	N	2	NNE	3	NNE	2	NNE	3	10	10	9	10	9.8	0.0	—	6.1	14.2	☉ <sup>1</sup> 4 <sup>a</sup> , ≡ <sup>1</sup> 7 <sup>a</sup> , ☉ E 9-10 <sup>a</sup> , ☉ wolken <sup>2)</sup>	
12	E	4	E	1	E	3	ENE	5	7	4	2	5	8	10.7	0.4	—	12.1	☉ 12-5 <sup>a</sup> , ∞ <sup>1</sup> 9P	
13	NE	3	NE	4	NE	2	E	3	4	3	8	4	4.6	—	—	—	11.9	☉ 12-5 <sup>a</sup> , ∞ <sup>1</sup> 9P	
14	NE	3	NE	3	NE	2	ENE	4	2	4	0	1	2	1.8	—	—	13.7	2P zeitweise Windstärke 5	
15	NNE	3	NNE	2	N	2	ENE	2	4	5	4	1	6	4.0	—	—	14.2	☉ <sup>0</sup> 12 <sup>a</sup> , ☉ <sup>1</sup> 1 <sup>a</sup> , ☉ <sup>1</sup> NE 3P, ☉ 6P, ☉ <sup>1</sup>	
16	NNE	2	NNE	2	NE	1	N	2	4	5	1	5	8	4.6	—	—	11.3	Hor. ∞ 2P, ∞ 9P	
17	NW	3	W	2	SW	3	W	2	10	10	10	10	10.0	—	—	—	0.0	Hor. ∞ 2P	
18	NW	1	NW	1	NW	1	WSW	1	10	10	9	10	9.8	—	—	—	0.5	Hor. sehr klar 2P	
19	W	1	NW	1	NW	1	ESE	2	10	10	6	1	2	5.8	0.2	—	12.4	☉ 12-5 <sup>a</sup> , ∞ <sup>1</sup> 9P	
20	E	1	E	1	E	2	E	2	3	1	0	9	10	4.6	—	—	6.5	☉ <sup>1</sup> 2-5 <sup>a</sup>	
21	ENE	1	ENE	1	E	2	SSE	2	10	10	5	1	1	5.4	3.5	—	11.5	☉ 7 <sup>a</sup>	
22	E	1	E	1	SSE	1	WNW	2	0	8	7	10	10	7.0	—	—	3.1	Hor. ∞, schw. ☉ 2P, ☉ <sup>0</sup> 12-2P, 6-7P, ☉ <sup>1</sup> 8 <sup>a</sup> 10P	
23	WSW	2	WSW	3	SW	3	SSW	4	10	10	5	3	7.6	6.2	5.0	0.1	0.0	9.2	☉ 3-4 <sup>a</sup> , ☉ <sup>1</sup> 8 <sup>a</sup> 10P
24	S	1	SE	1	SW	2	WSW	8	2	10	10	6	3	6.2	3.4	3.3	0.0	6.0	☉ <sup>1</sup> 2-4 <sup>a</sup> , Hor. ∞ <sup>1</sup> 9P, ∞ <sup>1-2</sup> 10-11P
25	WNW	1	WNW	1	NW	1	WSW	2	0	7	10	10	7.4	0.0	—	—	1.5	☉ <sup>2</sup> 12-1 <sup>a</sup> , ≡ <sup>0</sup> 2-4 <sup>a</sup> , ≡ <sup>0</sup> 7 <sup>a</sup> , dunkle Ni [ziehen von W nach E 9 <sup>1/2</sup> a	
26	SW	2	NW	2	N	3	NNW	3	10	10	9	6	4	7.8	1.5	0.0	—	11.6	☉ <sup>0</sup> 2-3 <sup>a</sup> , Hor. ∞ 7 <sup>a</sup>
27	NNW	2	N	2	NNE	1	NE	1	2	2	0	1	5	2.0	—	—	13.7	☉ <sup>0</sup> 3-4 <sup>a</sup> , Hor. ∞ 7 <sup>a</sup>	
28	N	2	N	1	N	1	NW	2	8	7	6	9	10	8.0	—	—	10.7	☉ <sup>0</sup> 3-4 <sup>a</sup> , Hor. ∞ 7 <sup>a</sup>	
29	NW	2	NW	4	W	2	NW	6	10	10	8	4	8.4	—	—	—	5.1	☉ <sup>1</sup> 11 <sup>1/2</sup> a, Hor. ≡ 2P	
30	N	2	NW	2	W	1	WNW	2	5	2	10	2	3	4.4	1.1	—	10.8	☉ <sup>0</sup> 2-3 <sup>a</sup> , ≡ <sup>1</sup> 4 <sup>a</sup>	
Mittel	2.0	2.0	2.0	3.2	2.2	2.3	6.6	7.4	6.7	6.5	6.7	6.8	49.9	24.1	9.7	16.1	7.1		
30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	

<sup>1)</sup> ☉ 7P, ☉ 10P, ☉ 8P, ☉ 10P, ☉ 11P <sup>2)</sup> ziehen langsam von E über S nach W, Hor. ≡ 2P, ☉ 2P, 6P, 8P





Tag Fe	Wind Richtung und Stärke					Bewölkung					Niederschlag				Sonnen- schein	Bemerkungen			
	Richtung und Stärke					Bewölkung					Niederschlag								
	12a	4a	7a	2p	9p	Mittel	12a	4a	7a	2p	9p	Mittel	Tages- menge	7a			2p	9p	
1	N	1	N	1	SE	2	E	3	1,6	2	6	0	2	4	2,8	—	—	—	13.4 ≡ <sup>0</sup> 3-4 <sup>a</sup> , Δ <sup>0</sup> 7 <sup>a</sup>
2	E	4	E	3	SE	5	E	4,0	2	4	1	1	1	1,8	—	—	—	Mond hat abends bräunlichen Lichtschein <sup>1)</sup>	
3	E	4	E	3	SE	5	E	2,3,6	2	4	0	0	8	1,6	—	—	—	9 <sup>35</sup> p SSW 4, [κ <sup>0</sup> 10-11p	
4	N	2	WNW	1	WNW	2	NNE	1,1,6	7	4	6	9	4	6,0	0,1	0,1	2,0	κ <sup>0</sup> 12 <sup>a</sup> , [κ <sup>0</sup> 1-2p, Hor. ≡ 2p	
5	NNE	1	N	2	WNW	3	W	2,0	9	10	10	10	10	9,8	11,1	9,1	4,6	Sprüh☉ 2p	
6	W	2	SW	2	S	3	SE	1,2,0	10	10	10	10	5	9,0	4,6	0,0	0,1	Sprüh☉ 4 <sup>a</sup> , Hor. ≡ 2p, [κ <sup>0</sup> 11p	
7	SE	1	N	2	NNW	5	NNW	2,2	10	10	10	10	10	10,0	4,0	3,9	34,0	∞ <sup>2</sup> 4-5 <sup>a</sup> , Hor. ≡ 2p, [κ <sup>1</sup> 3 <sup>43</sup> p, dann <sup>2)</sup>	
8	W	4	W	4	WNW	4	NNW	1,3,6	10	10	10	6	1	7,4	53,0	0,8	—	Sprüh☉ 12-4 <sup>a</sup> , ht. ∞ <sup>1</sup> 9p, Δ <sup>0-1</sup> 10-11p	
9	NW	1	NW	1	NNW	4	N	2,1,8	0	2	6	4	4	3,2	—	—	—	∞ <sup>1-2</sup> 12-1 <sup>a</sup> , ≡ <sup>0</sup> 2-4 <sup>a</sup> , ≡ <sup>1</sup> 7 <sup>a</sup>	
10	N	2	NNW	2	NNW	8	N	1,2,0	2	9	1	4	4	4,0	—	—	—	≡ <sup>0</sup> 12-4 <sup>a</sup> , Δ <sup>1</sup> 7 <sup>a</sup>	
11	N	1	NNE	1	C	N	1	NE	2,1,0	6	8	7	7	6	6,8	—	—	Δ <sup>1</sup> 3-4 <sup>a</sup> , ∞ 6-7p	
12	NE	2	NE	2	NE	4	2	NE	2,2,0	2	2	0	3	9	3,2	—	—	T im S 2 <sup>15</sup> p, ∞ 9-10p	
13	NE	4	ENE	1	NE	1	SSW	2,1,8	8	6	3	5	8	6,0	—	—	—	≡ <sup>0</sup> 2-4 <sup>a</sup> , Hor. ∞ 7 <sup>a</sup>	
14	NE	2	NNW	2	N	3	NE	2,2,2	6	4	0	1	4	3,0	—	—	—	≡ <sup>0</sup> 3-4 <sup>a</sup> , T 8p, [κ 9-11p	
15	NE	1	ENE	1	E	4	ENE	2,2,4	4	4	0	3	10	4,2	—	—	—	≡ <sup>0</sup> 12-1 <sup>a</sup>	
16	W	8	SSW	1	SW	2	W	2	WNW	1,1,0	10	9	10	10	9,8	11,3	11,3	0,5	Δ <sup>1</sup> 7 <sup>a</sup> , T 5 <sup>15</sup> p, [κ <sup>2-0</sup> 6 <sup>15</sup> -8p
17	WNW	1	WNW	2	N	2	N	1,1,6	10	10	10	10	10	10,0	3,1	1,9	0,0	24,2	∞ <sup>2</sup> 12-3 <sup>a</sup> , ≡ <sup>0</sup> 5 <sup>a</sup> , Δ <sup>0-1</sup> 10-11p
18	W	1	NW	1	WNW	2	NW	1,1,6	8	10	10	8	2	7,6	24,4	0,2	0,0	—	Δ <sup>1</sup> 12-5 <sup>a</sup>
19	NNW	1	NNW	1	ESE	1	ESE	1,2,0	0	1	4	2	0	1,4	0,0	—	—	—	Hor. ∞ 4 <sup>a</sup> , Δ <sup>0</sup> 5 <sup>a</sup>
20	NNE	8	NNE	8	ENE	2	ENE	2,2,4	0	1	2	3	1	1,4	—	—	—	—	Δ <sup>0-1</sup> 12-4 <sup>a</sup> , ∞ <sup>2</sup> 5 <sup>a</sup> , Elbtal ∞ 7 <sup>a</sup> , < <sup>0</sup> 8-11p, [κ <sup>0</sup> 10p
21	NE	8	ENE	1	SSE	2	NE	1,1,6	0	0	0	4	6	2,0	—	—	—	—	< <sup>0</sup> 2a
22	NE	1	NE	1	S	3	SE	1,1,4	1	3	0	4	10	3,6	—	—	—	—	≡ <sup>1</sup> 3-5 <sup>a</sup> , T <sup>0</sup> im SW 2p
23	SE	1	SE	1	WNW	4	WNW	2,3,0	8	10	10	8	10	9,2	3,5	3,5	0,8	1,4	T 11 <sup>a</sup>
24	W	2	SW	3	SW	4	SW	3,4,4	4	8	10	8	10	8,0	2,2	—	—	—	Hor. ∞ 2p, ≡ <sup>0</sup> 9p
25	SW	3	SW	3	W	5	SSW	5,3,8	8	8	3	10	10	7,8	0,5	—	—	—	≡ <sup>0</sup> 12-3 <sup>a</sup> , östl. Hor. ≡ 2p
26	SSW	5	SSW	7	SW	6	SW	5,2	10	10	10	8	10	9,6	5,3	0,1	—	—	Hor. ≡ 2p, ≡ <sup>0</sup> 9p
27	SW	8	SSW	2	S	3	SSW	2,6	10	10	10	8	4	8,4	0,8	—	—	—	≡ <sup>0</sup> 12-3 <sup>a</sup> , östl. Hor. ≡ 2p
28	SW	1	SSW	1	SW	4	SW	6,3,2	2	8	10	10	8,0	0,1	—	—	—	—	Hor. ≡ 2p, ≡ <sup>0</sup> 9-10p
29	SW	4	W	1	N	2	N	2,2,6	10	10	10	10	9	9,8	9,9	9,4	0,5	—	< 1-2 <sup>a</sup> , ≡ <sup>0</sup> 3-5 <sup>a</sup> , [κ <sup>1</sup> 11 <sup>15</sup> -1p, [κ zieht
30	N	2	N	2	W	1	NW	1,1,6	6	8	0	7	4	5,0	0,5	—	—	—	von N nach SW, ∞ <sup>1</sup> 8-9p
31	NW	1	NW	1	N	2	NW	1,1,6	7	6	4	10	1	5,6	13,9	—	—	—	Δ <sup>1</sup> 3-5 <sup>a</sup> , Δ <sup>0</sup> 9-11p
Mittel	2.2	1.9	2.0	3.2	2.3	2.3	5.5	6.5	5.4	6.3	6.3	6.0	148.3	40.3	59.2	48.8	7.6	—	
30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	

<sup>1)</sup> um sich, 9<sup>15</sup>p radiale Beleuchtungsverhältnisse am Westhimmel <sup>2)</sup> mehrfach T, Sprüh $\odot$  11p

1914

## Stunden-Beobachtungen

August

Tag n.	Luftdruck					Lufttemperatur					Grenzwerthe der Lufttemperatur 2 m über Erdboden				Absolute Feuchtigkeit					Relative Feuchtigkeit								
											der Lufttemperatur 2 m über Erdboden				Feuchtigkeit					Feuchtigkeit								
	12 <sup>a</sup>	4 <sup>a</sup>	7 <sup>a</sup>	2P	9P	Mittel	12 <sup>a</sup>	4 <sup>a</sup>	7 <sup>a</sup>	2P	9P	M.*	Max.	Min.	12 <sup>a</sup>	4 <sup>a</sup>	7 <sup>a</sup>	2P	9P	M.*	12 <sup>a</sup>	4 <sup>a</sup>	7 <sup>a</sup>	2P	9P	M.*		
1	762.0	761.8	761.7	759.8	758.0	760.7	12.2	12.0	15.2	24.1	19.8	19.7	26.6	11.7	32.2	9.1	9.7	10.0	11.3	13.2	12.5	12.4	91	96	88	59	73	73.2
2	50.9	55.5	55.3	53.5	54.0	55.0	18.6	16.4	17.4	21.1	17.6	18.4	25.1	16.2	30.4	14.3	11.9	11.3	11.8	16.5	14.7	14.4	74	81	80	89	98	91.2
3	54.4	55.2	56.5	56.8	54.8	55.5	15.8	14.2	14.6	23.5	18.5	18.8	25.4	13.5	31.4	12.3	13.1	11.8	12.0	12.8	10.7	11.6	98	98	97	59	68	73.0
4	54.0	52.4	51.7	51.9	53.4	52.7	16.6	16.3	13.7	17.8	13.5	14.6	19.7	13.8	25.4	11.9	11.2	11.3	11.7	12.3	11.3	11.6	79	82	100	81	98	94.2
5	53.9	53.7	55.1	54.3	53.6	54.1	11.4	11.1	14.2	19.6	17.0	17.0	23.8	10.9	30.2	9.1	10.0	9.8	11.6	11.8	12.0	11.8	99	99	96	69	83	82.8
6	52.5	50.9	51.1	51.8	54.9	52.2	15.7	14.4	16.0	17.9	14.6	15.8	21.8	13.8	28.2	12.5	11.3	11.9	12.8	12.6	10.1	11.4	85	97	94	82	82	85.0
7	55.8	56.0	56.2	56.2	57.3	56.3	13.2	11.6	15.2	20.2	13.4	15.6	22.2	10.7	28.8	9.0	10.1	9.7	11.3	12.3	11.2	11.5	89	95	88	70	98	88.5
8	57.6	58.7	60.6	62.2	62.9	60.4	13.8	13.0	13.7	17.3	14.6	15.0	20.0	12.8	25.3	12.3	11.5	10.9	10.8	9.3	10.9	10.5	98	98	93	63	88	83.0
9	63.3	63.0	63.1	63.6	64.2	63.4	13.4	14.0	15.6	22.1	19.2	19.2	24.6	13.0	32.0	12.1	10.5	10.4	11.4	14.2	13.6	13.2	91	87	86	72	82	80.5
10	64.3	64.1	64.7	64.0	63.5	64.1	17.0	15.8	19.0	28.1	23.0	23.3	31.1	15.8	36.0	14.5	13.3	12.9	14.3	18.7	16.5	16.5	92	96	87	66	79	77.8
11	63.3	63.0	63.7	65.4	66.9	64.5	20.2	17.2	19.4	23.2	16.2	18.8	23.8	15.6	30.8	14.1	14.3	13.2	14.7	14.6	12.4	13.5	81	90	87	69	90	84.0
12	67.4	67.7	68.8	68.0	66.7	67.7	13.6	11.6	13.9	20.9	15.4	16.4	22.6	10.7	29.6	8.7	10.4	10.0	11.0	10.8	11.0	11.0	89	98	93	59	84	80.0
13	66.6	66.4	66.2	64.6	63.6	65.5	12.4	9.8	14.4	20.9	14.8	16.2	22.4	9.1	30.1	7.3	8.9	8.8	11.0	11.3	10.5	10.8	83	98	90	61	84	79.8
14	63.7	62.8	62.5	60.3	58.5	61.6	12.2	10.3	13.8	18.0	14.2	15.0	20.4	10.1	28.0	8.1	10.0	9.3	10.3	9.2	9.7	9.7	94	99	87	60	81	77.2
15	57.8	57.3	57.3	57.8	59.2	57.9	13.2	12.0	14.6	19.6	12.9	15.0	21.0	10.9	30.2	8.1	10.1	9.8	9.9	8.4	9.1	9.1	89	93	80	49	82	73.2
16	59.6	60.0	60.4	59.2	59.3	59.7	11.6	8.9	15.2	20.4	14.3	16.0	22.2	8.1	32.1	6.1	9.2	7.8	10.5	8.7	10.2	9.9	90	91	81	49	84	74.5
17	59.1	58.9	59.2	58.7	59.2	59.0	12.4	10.9	14.8	20.2	14.2	15.8	22.0	11.0	31.7	9.6	9.5	9.3	11.0	10.1	10.1	10.3	88	95	88	57	84	78.2
18	59.4	59.5	59.7	59.5	60.2	59.7	13.7	10.8	13.6	19.6	15.1	15.8	22.5	10.5	32.6	8.1	10.2	9.1	10.6	10.4	11.3	10.9	87	94	92	61	88	82.2
19	60.3	60.2	60.5	60.6	61.6	60.6	12.7	11.9	12.1	22.0	13.9	15.5	23.2	11.1	31.9	9.1	10.5	10.3	10.6	11.1	10.5	10.7	96	99	100	57	88	83.2
20	62.1	62.2	62.7	62.1	61.7	62.2	11.6	10.5	12.2	19.8	15.6	15.8	22.7	9.7	30.2	8.0	9.9	9.3	10.4	10.9	10.4	10.5	97	98	98	63	79	79.8
21	61.0	61.0	61.1	59.9	59.2	60.6	13.2	14.2	15.2	20.0	15.4	16.5	23.0	13.4	29.8	10.7	10.1	10.6	11.1	12.7	10.2	11.0	89	88	86	73	78	78.8
22	59.1	58.5	58.8	58.8	59.8	59.0	14.2	13.6	13.8	17.2	14.6	15.0	20.0	13.6	22.6	11.9	11.8	11.6	11.5	12.0	10.9	11.3	98	100	98	82	88	89.0
23	60.4	60.9	61.7	62.1	62.1	61.4	12.8	10.0	10.8	19.8	17.4	16.4	22.1	9.4	28.2	8.1	10.8	9.2	9.7	13.3	11.8	11.6	98	100	100	78	80	84.5
24	62.3	62.3	63.0	62.2	61.7	62.3	15.8	14.8	15.1	23.0	19.4	19.2	26.5	14.3	33.4	12.9	11.8	11.5	11.9	13.3	11.9	12.2	88	92	93	64	71	74.8
25	61.6	61.1	61.1	59.9	58.7	60.5	17.4	16.0	16.4	26.4	20.8	21.1	29.1	13.9	34.4	11.9	10.8	9.9	10.5	10.9	10.6	10.6	73	73	75	43	58	58.5
26	58.0	57.2	56.9	55.0	54.9	56.4	18.0	17.0	16.2	22.8	17.8	18.6	26.8	14.5	33.6	12.9	9.7	9.4	11.1	15.4	13.5	13.4	63	65	81	75	89	83.5
27	54.8	55.4	55.6	56.4	58.8	56.2	15.8	14.6	16.4	24.6	18.2	19.4	26.6	14.3	32.7	13.4	13.1	12.4	13.4	14.3	14.7	14.3	98	100	96	62	94	86.5
28	59.7	61.1	62.4	63.5	65.1	62.4	17.2	15.8	17.6	24.8	17.1	19.2	25.1	15.8	30.7	14.4	13.5	12.7	13.9	16.4	14.0	14.6	92	95	92	70	96	88.5
29	65.5	65.8	66.1	65.5	65.8	65.7	15.9	12.9	15.4	26.0	18.8	19.8	28.4	12.7	33.6	11.1	12.9	11.0	12.5	14.1	15.6	14.4	96	99	96	56	96	86.0
30	65.8	65.5	65.8	64.8	64.3	65.2	16.6	14.7	15.4	22.6	18.6	18.8	24.6	13.5	30.7	12.9	13.5	12.2	12.5	14.6	14.1	13.8	96	98	96	71	88	85.8
31	64.0	63.7	63.8	65.5	66.6	64.7	17.4	17.6	15.3	20.4	12.7	15.3	21.2	12.6	29.5	10.9	14.3	14.3	11.8	10.3	9.1	10.1	96	95	91	58	83	78.8
Mittel	760.2	760.1	760.4	760.1	760.3	760.2	14.7	13.4	15.0	21.4	16.4	17.3	23.8	12.5	30.5	10.8	11.2	10.7	11.6	12.5	11.8	11.9	89.6	93.2	90.6	65.4	84.3	81.2
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29

Tag	Wind Richtung und Stärke					Bewölkung					Niederschlag			Sonnen- schein	Bemerkungen				
	Richtung und Stärke					Bewölkung					Niederschlag								
	12 <sup>a</sup>	4 <sup>a</sup>	7 <sup>a</sup>	2 <sup>p</sup>	9 <sup>p</sup>	Mittel	12 <sup>a</sup>	4 <sup>a</sup>	7 <sup>a</sup>	2 <sup>p</sup>	9 <sup>p</sup>	Tages- menge	7 <sup>a</sup>			2 <sup>p</sup>	9 <sup>p</sup>		
1	NW	1 N	1 SE	1 SW	2 SE	1	1,2	0	9	2	10	6	5,4	—	—	—	8,0	Δ <sup>0-1</sup> 12-5 <sup>a</sup> , Hor. ∞ 2 <sup>p</sup>	
2	SE	1 SE	1 SE	2 S	2 S	1	1,4	9	5	8	10	3	7,0	—	—	—	4,2	Δ <sup>1</sup> 8-9 <sup>p</sup> , Δ <sup>0</sup> 9-10 <sup>p</sup> , Δ <sup>0</sup> 11 <sup>p</sup>	
3	S	1 SSW	1 SW	2 WSW	3 SE	1	1,6	10	4	10	6	10	8,0	3,5	3,5	0,1	—	8,5	Δ <sup>0</sup> 12 <sup>a</sup> , südöstl. Hor. klar 2 <sup>p</sup>
4	SE	1 SE	2 C	WNW	4 WSW	1	1,6	10	10	10	8	2	8,0	14,5	14,4	3,7	0,6	3,7	Δ <sup>0</sup> 6 <sup>p</sup> , Δ <sup>0</sup> 9-11 <sup>p</sup>
5	WSW	1 S	1 SSW	1 SW	3 S	1	1,4	7	10	4	6	10	7,4	4,3	0,0	0,0	—	7,3	Δ <sup>0</sup> 12-5 <sup>a</sup> , südöstl. Hor. klar 2 <sup>p</sup>
6	SSW	1 SE	1 S	1 WSW	4 WNW	1	1,6	10	8	9	8	10	9,0	0,0	—	0,7	1,1	5,8	Δ <sup>0</sup> 4-5 <sup>a</sup> , Δ <sup>0</sup> aus SW 1 <sup>1</sup> <sub>2</sub> <sup>p</sup> , Δ <sup>0</sup> im S, süd- <sup>1</sup> )
7	SSW	1 SSW	1 SW	3 SW	4 WNW	1	2,0	6	10	10	7	10	8,6	1,9	0,1	—	14,0	4,1	Δ <sup>0</sup> 2-5 <sup>a</sup> , Hor. ∞, zeitweise ☉, südöstl. <sup>2</sup> )
8	NE	1 NNE	1 NW	1 NW	2 SSW	1	1,2	10	10	10	6	10	9,2	16,3	2,3	0,1	—	4,1	Hor. ∞ 2 <sup>p</sup> , Δ <sup>0</sup> 9 <sup>p</sup>
9	SSE	2 SSE	1 SSW	2 W	3 WSW	1	1,8	8	10	10	10	4	8,4	0,1	—	—	2,7	Δ <sup>0</sup> 9-11 <sup>p</sup>	
10	SSE	1 SSE	1 SE	1 SSW	2 SSW	1	1,2	9	6	5	4	4	5,6	—	—	—	11,5	Δ <sup>0</sup> 3-5 <sup>a</sup> , südöstl. Hor. klar 2 <sup>p</sup>	
11	S	1 NNW	1 N	1 NNW	3 NNW	3	1,8	0	6	8	7	6	5,4	—	—	—	11,4	Δ <sup>0</sup> 12-3 <sup>a</sup> , Δ <sup>0</sup> aus SW 8 <sup>a</sup> , Hor. ∞ 2 <sup>p</sup> , Δ <sup>0</sup> 9-10 <sup>p</sup>	
12	NNW	1 NNW	1 C	1 NNW	1 NNW	1	0,8	2	6	2	4	2	3,2	—	—	—	12,7	Δ <sup>0-1</sup> 3-5 <sup>a</sup> , Δ <sup>0</sup> 9 <sup>p</sup>	
13	N	1 C	1 N	2 NNW	2 NNW	3	1,6	0	4	1	4	0	1,8	—	—	—	12,6	Δ <sup>0</sup> 2-5 <sup>a</sup> , 9-11 <sup>p</sup>	
14	NNW	3 NNW	2 N	2 NW	3 NW	1	2,2	0	5	10	9	10	6,8	—	—	—	4,1	Δ <sup>0</sup> 12 <sup>a</sup> , 3-5 <sup>a</sup>	
15	NW	1 C	1 N	1 NNE	3 NE	1	1,2	10	10	2	3	0	5,0	—	—	—	12,1	Δ <sup>0</sup> 12 <sup>a</sup> , 3 <sup>a</sup> , Δ <sup>0</sup> 2-3 <sup>a</sup> , Hor. sehr klar 2 <sup>p</sup>	
16	NE	1 C	1 NNE	1 NNE	1 NE	3	1,2	0	2	1	6	4	2,6	—	—	—	10,5	Δ <sup>0</sup> 3-4 <sup>a</sup> , Δ <sup>0</sup> 5 <sup>a</sup> , zuweilen ☉, Hor. sehr	
17	NE	1 NE	1 NE	1 NE	3 N	1	1,4	2	2	1	7	6	3,6	—	—	—	9,5	Δ <sup>0</sup> 4 <sup>a</sup> , Δ <sup>0</sup> 9 <sup>p</sup> [klar 2 <sup>p</sup> ]	
18	N	1 N	1 N	1 NNW	3 N	1	1,4	7	8	9	6	2	6,4	—	—	—	5,2	Δ <sup>0</sup> 3-5 <sup>a</sup> , 9-11 <sup>p</sup> , Δ <sup>0</sup> 7 <sup>a</sup> , ∞ <sup>0</sup> 8-10 <sup>a</sup> , Hor. ∞ 2 <sup>p</sup>	
19	N	1 N	1 N	1 NW	3 N	1	1,4	0	10	10	6	2	5,6	—	—	—	8,5	Δ <sup>0</sup> 12-3 <sup>a</sup> , 9-11 <sup>p</sup> , Δ <sup>0</sup> 4-5 <sup>a</sup> , Δ <sup>0</sup> 7 <sup>a</sup> , Auf-	
20	C	1 WNW	1 NNW	1 WSW	2 NNW	1	1,0	0	8	8	5	0	4,2	—	—	—	7,6	Δ <sup>0</sup> 12 <sup>a</sup> , Δ <sup>0</sup> 5 <sup>a</sup> , ∞ <sup>0</sup> 8 <sup>p</sup> [klärung gegen 9 <sup>a</sup> ]	
21	NNW	1 N	2 NNE	1 NNE	2 NNE	3	1,8	3	10	6	8	10	7,4	—	—	—	5,6	Δ <sup>0</sup> 12-1 <sup>a</sup> , 12 <sup>7-23</sup> Sonnenfinsternis, Δ <sup>0</sup> 6 <sup>p</sup> , <sup>3</sup> )	
22	E	1 E	1 NE	1 C	1 NNW	1	0,8	10	10	10	10	2	8,4	5,3	5,3	0,6	—	2,4	Δ <sup>0</sup> 2-5 <sup>a</sup> , Δ <sup>0</sup> 7 <sup>a</sup> , Sprüh☉ 8 <sup>a</sup> gegen 1 <sup>p</sup> , <sup>4</sup> )
23	NNW	1 NNW	1 NNW	1 W	1 S	1	1,0	0	4	8	9	10	6,2	0,6	0,0	—	0,0	7,6	Δ <sup>0</sup> 1 <sup>a</sup> , Δ <sup>0</sup> 2 <sup>a</sup> Elbtal Δ <sup>0</sup> 7 <sup>a</sup> , Sonne durch Δ <sup>0</sup>
24	S	1 SSE	1 S	2 S	1 E	2	1,4	8	10	8	6	4	7,2	0,0	—	—	8,4	Hor. ∞ 2 <sup>p</sup> [sichtbar, Elbtal Δ <sup>0</sup> 2 <sup>p</sup> ]	
25	SSE	2 SSE	2 SE	1 SSE	1 ESE	3	1,8	0	4	4	1	4	2,6	0,0	—	—	11,5	Hor. ∞ 2 <sup>p</sup>	
26	SE	3 SE	3 SE	2 SSE	1 ESE	2	2,2	2	8	5	9	8	6,4	0,0	—	5,4	—	6,3	Hor. Δ <sup>0</sup> 2 <sup>p</sup> , 12 <sup>1</sup> <sub>2</sub> <sup>p</sup> , Δ <sup>0</sup> wolken ziehen rasch <sup>5</sup> )
27	SE	1 SSE	1 C	1 ESE	1 E	1	0,8	2	8	6	6	0	4,4	—	—	—	10,1	Δ <sup>1-10</sup> 12-5 <sup>a</sup> , Hor. ∞ 2 <sup>p</sup> , Δ <sup>0</sup> 4 <sup>p</sup> , 6 <sup>p</sup> , 7 <sup>p</sup> , Δ <sup>0</sup> 8 <sup>p</sup>	
28	NNE	1 NE	8 NE	1 NE	2 NNE	2	1,8	3	4	0	0	2	1,8	4,3	—	0,0	—	10,3	Hor. ∞ 2 <sup>p</sup> , Δ <sup>0</sup> 9-10 <sup>p</sup>
29	C	1 NE	1 NE	1 NE	2 NNW	1	1,0	0	2	1	1	0	0,8	0,0	—	—	11,6	Δ <sup>0</sup> 1-5 <sup>a</sup> , strahlenförmige Cirren im <sup>6</sup> )	
30	NNW	2 NNW	1 N	1 WSW	4 NNW	1	1,8	0	0	4	5	10	3,8	—	—	—	7,0	Δ <sup>0</sup> 12 <sup>a</sup> , 7 <sup>a</sup> , Δ <sup>0</sup> 2-5 <sup>a</sup> , Δ <sup>0</sup> 7 <sup>a</sup> , ∞ <sup>0</sup> 6-8 <sup>p</sup>	
31	NNW	1 N	3 N	2 NNW	4 NW	1	2,2	6	10	10	2	0	5,6	—	—	—	8,3	Δ <sup>0</sup> 8-9 <sup>p</sup> , Δ <sup>0</sup> 9-10 <sup>p</sup>	
Mittel	1,2	1,2	1,2	2,3	1,4	1,5	4,3	6,9	6,2	6,1	4,9	5,7	56,2	25,6	10,6	20,0	7,8		
30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	

<sup>1</sup>) östl. Hor. klar 2<sup>p</sup>, ∞<sup>0</sup> 9<sup>p</sup><sup>2</sup>) Hor. klar 2<sup>p</sup><sup>3</sup>) Δ<sup>0</sup> 9-10<sup>p</sup><sup>4</sup>) Hor. Δ<sup>0</sup> 2<sup>p</sup>, Δ<sup>0</sup> 9-11<sup>p</sup><sup>5</sup>) von W auf, Δ<sup>0</sup> im W ☉ 12<sup>1</sup><sub>2</sub>-1<sup>p</sup>, Δ<sup>0</sup> im NW<sup>6</sup>) NE 10<sup>a</sup>, ∞<sup>0</sup> 6-9<sup>p</sup>, Δ<sup>0</sup> 9-11<sup>p</sup><sup>7</sup>) bis 4<sup>p</sup>, Δ<sup>0</sup> 11<sup>p</sup>



1914

## Stunden-Beobachtungen

September

Tag	Luftdruck					Lufttemperatur					Grenzwerte der Lufttemperatur 2 m über Erdboden		Absolute Feuchtigkeit					Relative Feuchtigkeit										
											Max.	Min.	12a	4a	7a	2P	9P	M.*	12a	4a	7a	2P	9P	M.*				
	12a	4a	7a	2P	9P	Mittel	12a	4a	7a	2P															9P	M.*		
1	766.7	767.0	767.6	767.6	767.9	767.4	11.2	9.6	11.3	19.2	12.8	14.0	20.1	8.7	29.3	7.1	8.4	8.2	8.5	7.8	9.6	8.9	84	91	85	47	87	76.5
2	68.2	68.4	68.3	67.2	66.4	67.7	10.8	8.2	10.8	18.6	14.9	14.8	19.5	7.9	26.0	5.7	8.6	7.9	9.2	9.9	11.0	10.3	88	97	95	62	87	82.8
3	66.1	65.2	65.0	63.9	61.8	64.4	14.3	14.9	14.8	21.8	16.2	17.2	23.0	14.3	28.4	13.1	11.0	11.9	12.2	13.2	12.7	12.7	91	94	97	68	92	87.2
4	60.9	58.9	58.3	58.1	58.7	59.0	13.6	11.8	14.6	19.7	12.2	14.7	20.4	11.1	28.8	9.0	11.4	9.9	11.9	8.8	8.5	9.4	98	95	96	52	80	77.0
5	50.2	60.1	61.3	63.6	65.7	62.0	9.8	7.8	11.1	19.2	11.2	13.2	20.0	6.9	30.2	5.1	8.2	7.5	7.8	8.1	7.9	7.9	90	95	78	49	80	71.8
6	66.5	67.0	67.4	67.1	66.3	66.9	9.4	8.0	6.8	21.0	13.8	13.8	23.0	4.6	31.2	2.0	7.3	7.2	6.8	8.2	7.3	7.4	83	90	92	44	62	65.0
7	66.2	65.9	65.8	64.1	62.7	64.9	8.8	7.0	9.0	23.3	17.0	16.6	26.6	6.7	34.0	4.1	7.0	7.3	7.3	6.0	5.9	6.3	83	97	85	28	41	48.8
8	62.1	61.2	61.4	59.6	59.2	60.7	14.0	7.0	9.6	25.4	16.0	16.8	27.6	6.4	35.1	3.8	6.3	6.7	7.2	7.5	7.8	7.6	53	89	81	31	57	56.5
9	59.0	58.5	59.0	58.8	59.8	59.0	15.0	12.6	13.4	27.1	19.6	19.9	27.4	12.3	35.3	11.3	8.0	8.3	8.8	12.8	9.7	10.2	63	76	77	48	57	59.8
10	60.0	60.3	61.1	60.4	59.4	60.2	18.4	16.6	15.6	27.7	18.9	20.3	28.7	15.4	35.4	14.0	9.7	8.7	8.4	8.5	8.6	8.5	62	61	64	31	53	50.2
11	58.5	57.4	57.3	54.2	51.3	55.7	17.5	14.4	15.6	20.6	14.8	16.4	22.2	13.7	31.5	12.0	9.2	11.0	11.4	13.4	11.3	11.8	62	90	86	74	90	85.0
12	50.2	49.0	50.2	52.0	50.5	50.4	13.1	13.4	12.5	13.6	9.4	11.2	17.3	9.1	23.6	7.3	11.0	10.7	9.5	7.8	7.7	8.2	98	94	88	67	88	82.8
13	47.7	42.7	40.4	43.8	50.5	45.0	8.8	9.0	8.9	12.2	10.3	10.4	13.2	8.5	14.7	7.1	7.8	8.4	8.2	9.1	8.7	8.7	92	98	96	86	93	92.0
14	52.1	53.3	53.3	51.5	48.5	51.7	9.9	6.4	7.8	15.6	12.6	12.1	17.5	5.7	23.3	3.5	8.5	7.0	7.8	9.6	10.7	9.7	93	97	99	73	98	92.0
15	47.4	47.7	49.6	54.4	57.0	51.2	15.2	13.6	13.3	16.2	8.7	11.7	17.3	9.0	23.0	6.3	12.4	10.6	9.1	7.7	7.7	8.0	96	92	80	56	91	79.5
16	57.5	57.8	58.2	57.8	58.1	57.9	7.6	7.6	7.6	17.2	10.9	11.6	19.8	6.4	27.1	4.0	7.2	7.1	7.4	8.6	9.5	8.8	92	91	95	59	98	87.5
17	58.2	57.2	56.8	53.4	43.9	53.9	9.4	9.6	10.2	17.8	11.4	12.7	19.5	9.1	25.9	6.8	8.5	8.7	9.1	10.6	10.1	10.0	96	98	98	69	100	91.8
18	41.1	40.3	38.8	35.0	38.2	38.7	12.3	9.6	11.1	11.6	12.2	11.8	12.4	9.5	13.4	7.9	10.3	7.9	8.4	9.7	10.1	9.6	97	88	85	95	95	92.5
19	39.7	41.4	42.2	45.4	48.6	43.5	11.6	11.2	11.2	12.9	11.0	11.5	14.9	10.7	21.9	9.1	9.7	9.5	9.7	10.2	8.9	9.4	95	98	91	91	91	92.8
20	48.9	48.8	49.0	50.8	53.8	50.3	10.4	10.0	10.4	11.8	9.0	10.0	14.1	8.6	18.6	7.3	9.2	9.0	9.1	9.6	7.9	8.6	98	98	96	93	93	93.8
21	55.1	57.2	58.1	59.6	61.8	58.4	9.6	8.2	10.1	15.8	9.0	11.0	17.0	7.7	25.4	5.9	7.9	7.3	8.1	8.1	7.5	7.8	88	90	88	61	88	81.2
22	62.2	63.3	64.5	65.6	67.5	64.6	8.0	7.2	6.6	17.0	9.6	10.7	18.0	5.5	25.3	3.2	7.4	7.2	7.1	7.7	7.9	7.6	92	95	97	54	88	81.8
23	68.5	69.0	69.9	70.5	70.7	69.7	7.8	5.4	5.2	15.8	12.0	11.2	19.3	3.5	27.0	2.0	7.5	6.5	6.4	7.2	7.7	7.3	95	97	97	54	74	74.8
24	71.0	70.6	70.9	70.6	70.1	70.6	10.6	8.6	9.6	18.4	11.6	12.8	20.3	7.9	26.1	5.9	8.0	7.7	8.0	9.2	8.5	8.6	84	92	89	59	83	78.5
25	70.1	69.6	69.9	68.6	68.1	69.3	11.4	9.1	7.6	18.4	10.3	11.6	21.2	6.5	27.2	4.9	8.3	8.0	7.6	8.0	7.1	7.4	82	93	97	51	76	75.0
26	67.9	67.2	66.9	64.2	61.9	65.6	8.8	7.0	6.6	18.2	9.2	10.8	19.2	5.9	25.8	3.5	6.9	6.6	6.7	8.2	7.6	7.5	81	88	92	53	88	80.2
27	60.8	60.3	61.5	61.8	60.8	61.0	10.2	11.2	10.8	13.6	10.8	11.5	14.3	9.5	18.7	7.2	8.4	9.4	9.0	6.7	7.7	7.8	91	94	93	58	79	77.2
28	58.7	54.6	50.7	44.3	47.7	51.2	11.3	11.3	12.8	12.4	9.5	11.0	13.9	8.5	16.0	6.6	8.4	8.8	9.1	8.4	6.7	7.7	84	87	83	78	75	77.8
29	49.5	51.5	53.5	56.5	60.0	54.2	8.6	8.2	8.5	13.2	8.4	9.6	14.9	7.7	21.7	5.4	6.7	6.5	6.5	7.0	6.8	6.8	80	80	79	62	82	76.2
30	60.6	61.8	63.0	64.8	65.2	63.1	7.4	7.4	7.8	12.8	10.0	10.2	14.2	6.8	20.6	4.7	6.1	6.7	6.5	7.1	7.7	7.2	79	87	82	64	83	78.0
Mittel	758.7	758.4	758.7	758.5	758.7	758.6	11.2	9.7	10.4	17.6	12.1	13.0	19.2	8.5	25.7	6.5	8.5	8.3	8.4	8.8	8.6	8.6	85.7	91.0	88.9	60.6	81.6	78.2
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29

1914

## Stunden-Beobachtungen

September

Tag	Wind Richtung und Stärke					Bewölkung					Niederschlag			Sonnen- schein	Bemerkungen			
	Richtung und Stärke					Bewölkung					Niederschlag							
	12 <sup>a</sup>	4 <sup>a</sup>	7 <sup>a</sup>	2 <sup>p</sup>	9 <sup>p</sup>	Mittel	12 <sup>a</sup>	4 <sup>a</sup>	7 <sup>a</sup>	2 <sup>p</sup>	9 <sup>p</sup>	Tages- menge	7 <sup>a</sup>			2 <sup>p</sup>	9 <sup>p</sup>	
1	N	NNW	N	N	N	2	4	5	4	4	2	3,8	—	—	—	11,8	∞ über der Elbe 7 <sup>a</sup> , 1)	
2	N	N	C	WNW	NNW	1	2	2	5	10	10	6,4	—	—	—	5,0	3-5 <sup>a</sup> , Elbtal 3 <sup>a</sup> 7 <sup>a</sup> , Hor. sehr klar 2 <sup>p</sup>	
3	WNW	W	NNW	NW	NNW	1	1,2	10	10	6	6	8,4	—	—	—	7,5	a, p, Hor. ∞ 2 <sup>p</sup>	
4	NNW	WNW	NW	WNW	NW	3	2,2	0	4	1	2	1,6	—	—	—	6,9	12 <sup>a</sup> , 3 <sup>a</sup> 7 <sup>a</sup>	
5	NW	NW	N	N	NNE	1	2,4	0	0	0	1	0,8	—	—	—	11,0	7 <sup>a</sup> ∞, Himmel wolkenlos, nur im SW 2)	
6	NNE	NNE	NE	NE	N	3	1,6	0	2	1	2	3	—	—	—	11,6	4-5 <sup>a</sup> , ∞ 2 <sup>a</sup> 3 <sup>a</sup> 7 <sup>a</sup>	
7	NE	NE	NE	SSE	ESE	1	1,0	0	3	0	0	0,6	—	—	—	11,4	3-5 <sup>a</sup> , südöstl. Hor. klar 2 <sup>p</sup>	
8	ESE	ESE	C	SSE	NE	4	1,4	0	0	0	6	1,2	—	—	—	11,6	10 <sup>p</sup>	
9	NE	NE	NE	ENE	NE	2	1,6	8	5	2	2	5,0	—	—	—	9,7	Hor. ∞ 2 <sup>p</sup> , 4 <sup>a</sup> p	
10	NE	NE	ESE	ESE	E	3	3,0	8	8	0	0	3,2	—	—	—	10,8	∞ 6 <sup>p</sup>	
11	E	SE	S	WSW	SSE	5	3,4	0	4	5	9	5,6	—	—	—	2,7	Hor. 3 <sup>a</sup> , 2 <sup>p</sup> , ∞ 9 <sup>p</sup>	
12	SSE	S	W	SW	SSW	3	3,8	10	10	10	6	5	8,2	—	—	8,2	3 <sup>a</sup> , Hor. sehr klar 2 <sup>p</sup> , ∞ 8-10 <sup>p</sup>	
13	S	ESE	NE	N	W	1	1,6	8	10	10	5	8,6	3,1	0,2	—	0,2	2 <sup>p</sup>	
14	W	SW	SSW	SSW	S	5	3,0	8	2	9	10	7,8	4,2	4,0	5,8	3,5	10-11 <sup>a</sup> , südöstl. Hor. klar 2 <sup>p</sup> , Sprüh 8-9 <sup>p</sup>	
15	S	SW	WSW	WSW	SW	1	5,4	10	10	10	6	2	7,6	5,9	0,1	—	10-11 <sup>a</sup> , südöstl. Hor. klar 2 <sup>p</sup> , ∞ 9-10 <sup>p</sup>	
16	S	SE	S	SW	SSE	1	1,8	0	2	1	9	3	0,1	0,0	—	7,6	4-5 <sup>a</sup> , 11 <sup>p</sup> , 3 <sup>a</sup> 7 <sup>a</sup> , Hor. ∞, schw. 2 <sup>p</sup>	
17	SSE	SSE	SSW	SSW	SSE	6	3,0	10	7	4	10	8,2	2,1	0,1	0,1	5,8	12 <sup>a</sup> , 3 <sup>a</sup> 7 <sup>a</sup> , südöstl. Hor. klar, 3)	
18	SW	SW	SW	WSW	WSW	7	7,6	8	9	10	10	9,4	12,1	6,2	38,3	17,0	4-2 <sup>p</sup> , 6 <sup>p</sup> , 12 <sup>a</sup> 3 <sup>a</sup> 7 <sup>a</sup> , Flächenblitz	
19	W	W	WNW	N	NNW	3	3,2	10	10	9	9	7	65,1	9,8	8,2	2,6	3 <sup>a</sup> p	
20	NNW	NW	W	NNE	NNE	2	1,6	7	10	9	10	4	11,0	0,2	0,2	0,3	Sprüh 4 <sup>a</sup> , ∞ 1 <sup>a</sup> 7 <sup>a</sup>	
21	NNE	N	N	N	N	2	2,0	10	8	2	5	2	5,4	0,5	0,0	—	8,7	Südöstl. Hor. klar 2 <sup>p</sup>
22	N	N	C	NNW	N	2	1,2	3	2	0	6	2	2,6	0,0	—	—	8,4	3-5 <sup>a</sup> , 9-11 <sup>p</sup> , 3 <sup>a</sup> 7 <sup>a</sup> , Hor. ∞ 2 <sup>p</sup>
23	N	N	C	C	NNE	1	0,6	0	0	1	3	3	1,4	—	—	—	8,6	n, 2 <sup>p</sup> südöstl. Hor. klar, zeitweilig 4)
24	NE	NE	C	C	ESE	1	0,8	8	9	9	4	2	6,4	—	—	—	7,0	∞ 9 <sup>p</sup>
25	ESE	ESE	SE	SSW	S	1	1,0	3	0	0	1	0	0,8	—	—	—	10,2	4 <sup>a</sup> , 9 <sup>p</sup> , 3 <sup>a</sup> 5 <sup>a</sup> , 3 <sup>a</sup> 7 <sup>a</sup> , südöstl. Hor. [klar 2 <sup>p</sup>
26	C	SE	SSE	SSW	S	1	1,4	0	0	1	3	0	0,8	—	—	—	10,2	4-5 <sup>a</sup> , 9 <sup>p</sup> , Hor. ∞ 2 <sup>p</sup>
27	SW	W	W	NW	WSW	2	2,2	2	4	6	9	10	6,2	—	—	—	2,3	Sprüh 6 <sup>p</sup>
28	SW	SW	W	NW	NW	5	7,0	10	10	10	8	8	9,2	—	—	—	2,2	9-10 <sup>a</sup> , 1-9 <sup>p</sup> , Hor. 3 <sup>a</sup> , zeitweilig 2 <sup>p</sup> ,
29	NW	NW	NW	NNW	NW	1	4,6	4	6	2	5	2	3,8	8,1	1,1	0,1	9,9	Hor. ∞ 2 <sup>p</sup> [4 <sup>a</sup> p, Wind böig 9 <sup>p</sup>
30	NW	NW	N	NW	W	3	3,0	3	0	3	9	10	5,0	0,1	—	—	6,5	Hor. 3 <sup>a</sup> 7 <sup>a</sup>
Mittel	2,4	2,3	1,9	3,5	2,6	2,5	4,9	5,2	4,5	5,7	4,8	5,0	113,6	22,6	61,1	29,9	6,8	
30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48

1) Ci-Cu strahlenförmig aus NW kommend 9<sup>a</sup>, breiter Ci-Cu-Streifen zieht rasch von N nach S 12<sup>a</sup> p, Hor. sehr klar 2<sup>p</sup>, ∞ 10<sup>p</sup> 2) eine dicke, dunkle Wolkenbank am Horizont 3) schwacher 2<sup>p</sup> 4) leiser Zug aus NW, während Windfahne SE zeigt

1914

## Stunden-Beobachtungen

Oktober

Tag	Luftdruck						Lufttemperatur						Grenzwerthe der Lufttemperatur 2 m über Erdboden			Absolute Feuchtigkeit						Relative Feuchtigkeit						
	4a		7a	2P	9P	Mittel	12a	4a	7a	2P	9P	M.*	Max.	Min.	Max.	Min.	12a	4a	7a	2P	9P	M.*	12a	4a	7a	2P	9P	M.*
1	763.8	762.4	761.4	758.3	755.5	760.3	9.8	8.4	9.0	15.8	11.8	12.1	16.8	8.0	20.5	6.8	7.3	7.4	7.7	9.8	9.9	9.3	81	90	90	73	95	88.2
2	56.1	56.8	57.7	59.6	62.4	58.5	9.8	8.4	7.6	12.1	6.6	8.2	13.1	6.6	18.5	4.3	8.0	6.6	6.2	6.2	6.5	6.4	88	80	79	59	89	79.0
3	63.2	63.3	62.9	59.0	57.3	61.1	5.4	6.4	6.4	8.5	11.6	9.5	12.9	4.9	13.0	2.5	6.3	7.0	6.8	8.2	8.4	8.0	94	97	95	99	82	89.5
4	57.6	57.4	57.5	56.5	60.0	57.8	10.0	9.8	9.8	11.0	8.2	9.3	12.3	7.9	14.6	5.6	8.5	8.0	8.0	7.6	7.1	7.4	93	88	88	77	87	84.8
5	61.5	62.2	62.4	61.2	56.9	60.8	8.0	5.6	7.4	11.5	9.8	9.6	12.6	5.3	16.8	2.2	7.2	6.6	7.7	7.3	8.8	8.2	90	97	100	72	98	92.0
6	55.1	54.7	57.9	61.7	64.7	58.8	10.4	10.4	8.0	11.2	4.8	7.2	12.1	4.5	18.7	2.0	9.2	9.2	7.0	5.9	5.3	5.9	98	98	87	59	83	78.0
7	65.7	66.1	66.8	66.8	66.1	66.3	4.6	3.0	3.6	10.2	7.6	7.2	12.0	1.7	16.7	-0.5	5.4	5.0	5.2	5.1	6.2	5.7	85	87	88	55	79	75.2
8	65.5	65.0	64.8	64.7	64.7	64.9	7.4	7.8	8.9	12.2	11.0	10.8	12.2	7.0	14.0	6.3	6.9	7.9	8.5	9.9	9.6	9.4	89	100	93	98	97	97.2
9	64.5	64.0	63.8	63.6	63.1	63.8	11.0	11.0	10.8	13.0	10.6	11.2	14.0	10.3	20.1	9.3	9.4	9.1	9.5	8.9	9.3	9.2	95	93	98	80	98	93.5
10	62.7	62.4	62.5	63.3	64.5	63.1	10.2	9.6	8.8	11.8	9.4	9.8	13.0	8.5	18.2	7.1	9.1	8.3	8.0	7.0	8.1	7.8	98	93	95	67	91	86.0
11	65.1	65.0	65.0	62.9	61.6	63.9	8.0	8.0	8.1	9.4	8.0	8.4	10.6	7.9	13.3	6.4	7.8	7.8	8.6	7.7	7.9	7.9	97	97	96	98	96	96.5
12	60.4	58.9	58.4	57.8	58.3	58.8	7.4	7.0	7.0	10.4	7.0	7.8	10.6	6.9	13.5	5.2	7.5	7.3	7.2	7.9	7.3	7.4	97	97	96	84	97	93.5
13	58.3	58.4	58.3	57.6	57.7	58.1	7.2	6.4	7.1	11.8	7.7	8.6	13.2	6.1	18.2	4.8	7.6	7.2	7.4	8.3	7.6	7.7	100	100	99	80	96	92.8
14	57.5	57.1	57.8	59.1	61.5	58.6	7.0	6.6	5.9	15.8	9.6	10.2	17.5	5.2	20.8	3.9	7.1	6.9	6.5	9.3	8.1	8.0	95	95	93	69	90	85.5
15	62.6	62.9	63.6	63.6	64.4	63.4	7.7	7.4	5.8	14.6	6.4	8.3	14.7	4.9	20.2	2.7	7.6	7.2	6.3	8.2	7.0	7.1	96	93	92	66	97	88.0
16	64.1	63.8	63.8	63.4	63.3	63.7	6.2	6.8	6.4	7.8	7.4	7.2	7.8	5.8	9.6	4.5	6.9	7.2	7.1	7.3	7.3	7.2	97	97	99	92	95	95.2
17	62.6	62.0	62.0	61.4	61.9	62.0	7.2	7.2	7.2	9.7	9.1	8.8	9.6	6.8	11.0	6.5	7.4	7.4	7.6	8.0	8.5	8.2	97	97	100	89	99	96.8
18	61.6	61.4	62.0	62.3	63.4	62.1	9.4	8.8	8.3	11.8	10.1	10.1	13.2	8.1	14.2	7.7	8.8	8.4	8.1	7.6	8.8	8.3	100	99	99	74	95	90.8
19	63.6	63.9	63.9	63.9	65.3	64.3	9.8	8.8	7.9	11.2	9.2	9.4	11.4	7.8	12.8	7.0	8.7	8.2	7.9	8.7	8.2	8.2	96	96	99	87	94	93.5
20	65.3	64.5	64.7	63.0	61.4	63.8	8.0	8.0	8.4	9.0	8.0	8.4	9.2	7.5	10.1	6.6	7.4	7.3	7.2	7.6	7.6	7.5	92	91	87	89	95	91.5
21	61.6	60.5	59.4	59.9	60.5	60.4	7.6	7.5	7.6	8.2	7.6	7.8	8.3	7.5	9.4	7.0	7.4	7.5	7.4	7.8	7.6	7.6	95	96	95	96	97	96.2
22	60.5	60.3	60.6	60.6	60.5	60.5	7.4	7.3	7.2	8.4	8.5	8.2	8.7	7.1	9.5	6.7	7.5	7.3	7.4	7.2	7.8	7.6	97	96	97	87	94	93.0
23	60.0	59.4	59.2	57.9	57.4	58.8	8.9	8.9	8.7	11.6	9.3	9.7	12.9	8.7	16.4	8.1	7.8	7.8	7.9	7.9	8.4	8.1	91	91	94	78	96	91.0
24	57.3	57.3	57.5	57.8	59.1	57.8	8.9	8.9	8.4	11.5	8.2	9.1	12.3	8.3	14.6	8.1	8.4	8.4	8.2	8.9	8.0	8.3	99	99	100	88	99	96.5
25	59.3	59.3	59.4	59.1	58.2	59.1	7.4	6.9	6.6	11.0	10.4	9.6	11.2	6.5	13.0	6.5	7.7	7.4	7.3	9.1	9.4	8.8	100	100	100	93	100	98.2
26	57.0	54.2	53.1	50.5	51.6	53.3	10.7	10.6	10.5	13.1	10.2	11.0	13.1	10.3	15.3	9.6	9.4	9.3	9.4	10.2	9.1	9.4	98	98	99	90	98	96.2
27	52.1	52.7	53.0	52.2	51.6	52.3	10.4	10.6	9.3	11.4	8.4	9.4	12.5	8.7	15.1	6.1	9.1	8.7	8.4	9.2	8.1	8.4	96	91	96	91	99	96.2
28	51.3	51.2	51.6	50.6	50.5	51.0	7.8	8.6	8.4	10.6	9.0	9.2	10.9	7.5	12.1	5.8	7.9	8.1	8.1	8.7	8.3	8.4	100	97	99	91	96	95.5
29	50.2	50.2	49.7	48.5	49.6	49.6	8.3	8.2	9.2	9.4	6.0	7.6	9.7	6.1	10.8	5.5	8.1	7.7	8.1	7.3	6.8	7.2	99	95	93	83	97	92.5
30	50.4	51.6	52.8	54.0	54.0	52.6	5.2	5.0	4.2	4.0	3.7	3.9	6.3	3.2	6.8	3.0	6.3	6.2	5.8	5.5	5.3	5.5	96	96	94	89	89	90.2
31	53.8	52.6	52.4	52.3	52.8	52.8	3.4	2.7	2.4	3.8	4.8	4.0	4.8	2.3	5.3	2.0	5.4	5.0	4.7	4.9	5.7	5.2	92	90	87	82	88	86.2
Mittel	759.7	759.4	759.5	759.2	759.3	759.4	8.1	7.8	7.6	10.7	8.4	8.8	11.6	6.7	14.3	5.5	7.7	7.5	7.4	7.9	7.8	7.7	94.9	94.6	94.6	81.6	93.8	90.9
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29

Tag	Wind Richtung und Stärke							Bewölkung					Niederschlag			Sonnen- schein	Bemerkungen		
	Richtung und Stärke							Bewölkung					Niederschlag						
	12 <sup>a</sup>	4 <sup>a</sup>	7 <sup>a</sup>	2 <sup>p</sup>	9 <sup>p</sup>	Mittel	12 <sup>a</sup>	4 <sup>a</sup>	7 <sup>a</sup>	2 <sup>p</sup>	9 <sup>p</sup>	Mittel	Tages- menge	7 <sup>a</sup>	2 <sup>p</sup>			9 <sup>p</sup>	
1	W	5	W	4	SW	6	W	6	9	9	9	10	8,8	—	—	—	2,3	Hor. ≡ 2 p	Hor. ≡ 2 p ≡ <sup>0</sup> 9-11 p ≡ <sup>0</sup> 12-1 a, Hor. ≡ 2 p ≡ <sup>0</sup> 2-5 a, Sprüh <sup>0</sup> 8 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> a Hor. klar, besonders im SE 2 p Hor. ∞ 2 p Sprüh <sup>0</sup> a, p, starke Dunkelheit 1 p, ≡ <sup>1</sup> 2 p Hor. ≡ 2 p Hor. sehr klar 2 p Sprüh <sup>0</sup> 2 p ≡ <sup>1</sup> 7 a, Elbtal ≡ 1 p <sup>1)</sup> ≡ <sup>0</sup> 3-5 a, ≡ <sup>1</sup> ≡ <sup>1</sup> 7 a, Hor. ∞ 2 p Elbtal ≡ <sup>0</sup> 7 a, Hor. ∞ 2 p ≡ <sup>0</sup> 4, p, ≡ <sup>2</sup> 7 a, Hor. ∞ 2 p ≡ <sup>0</sup> 12 a, 7 a, ∞ 3-5 a, p ∞ n, ≡ <sup>1</sup> 7 a, Hor. ≡ 2 p ≡ <sup>0</sup> ≡ <sup>1</sup> 7 a ≡ <sup>0</sup> 7 a, Hor. ≡ 2 p a: Ni ziehen rasch von E nach W; Hor. ≡ 2 p Hor. ≡ 2 p Hor. ≡ 2 p ≡ <sup>0</sup> 7 a, Hor. ∞ 2 p ≡ <sup>0</sup> 7 a, p, ∞ <sup>1</sup> besonders im Elbtal, <sup>2)</sup> ≡ <sup>0</sup> n, a, ≡ <sup>0</sup> p, < 9-11 p ≡ <sup>1</sup> 7 a, ∞ <sup>1</sup> Sonne schwach sichtbar 2 p ≡ <sup>0</sup> ≡ <sup>1</sup> 7 a, ∞ <sup>1</sup> 2 p, ht. ≡ <sup>0</sup> 9 p ≡ <sup>0</sup> ≡ <sup>1</sup> 7 a, ∞ <sup>0</sup> 2 p ≡ <sup>0</sup> 7 a, Hor. ≡ 2 p Hor. ≡ 2 p Hor. ≡ 2 p
2	W	5	NW	3	NW	4	NW	6	9	5	5	5	6,4	3,8	1,5	0,2	—	≡ <sup>0</sup> 9-11 p	
3	NW	2	NW	2	WSW	6	NW	6	10	10	10	10	9,2	0,5	0,3	1,4	2,5	≡ <sup>0</sup> 12-1 a, Hor. ≡ 2 p	
4	NW	6	NW	4	NNW	7	NNW	2	10	5	9	0	6,8	4,0	0,1	2,1	1,1	4,3	
5	NNW	3	NNW	2	NNW	3	C	1,6	0	7	10	10	7,4	4,2	1,0	0,2	5,8	≡ <sup>0</sup> 2-5 a, Sprüh <sup>0</sup> 8 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> a	
6	W	1	N	3	NNE	5	N	2,8	10	4	7	5	7,2	13,5	7,5	0,1	—	8,8	
7	N	2	N	1	C	2	NW	1,2	10	8	5	10	8,2	0,1	—	0,0	—	Hor. ∞ 2 p	
8	C	1	W	2	NW	2	NW	1,4	10	10	10	10	10,0	1,7	1,7	1,0	0,7	Sprüh <sup>0</sup> a, p, starke Dunkelheit 1 p, ≡ <sup>1</sup> 2 p	
9	NW	1	NW	2	NNW	3	N	1,8	10	10	10	10	10,0	1,7	—	—	0,3	Hor. ≡ 2 p	
10	N	1	NNW	3	ENE	3	NNE	2,0	10	10	8	10	9,6	2,1	1,8	0,1	—	Hor. sehr klar 2 p	
11	NNE	1	NNE	1	NE	4	NNE	1,6	9	10	10	10	9,8	0,1	—	0,1	0,4	Sprüh <sup>0</sup> 2 p	
12	NNE	1	NNE	1	NW	3	NNW	1,6	10	10	9	9	9,6	1,3	0,8	0,0	0,1	≡ <sup>1</sup> 7 a, Elbtal ≡ 1 p <sup>1)</sup>	
13	NNW	1	NNW	1	SE	2	ESE	4,0	10	10	5	0	7,0	0,2	0,1	0,0	—	≡ <sup>0</sup> 3-5 a, ≡ <sup>1</sup> ≡ <sup>1</sup> 7 a, Hor. ∞ 2 p	
14	ESE	2	ESE	1	SE	2	ENE	1,6	0	4	9	1	0	2,8	0,0	0,0	—	Elbtal ≡ <sup>0</sup> 7 a, Hor. ∞ 2 p	
15	ENE	2	ENE	1	ESE	2	NE	2,0	0	8	6	4	3,6	—	—	—	—	≡ <sup>0</sup> 4, p, ≡ <sup>2</sup> 7 a, Hor. ∞ 2 p	
16	NE	3	NE	2	NNE	2	N	2,2	0	10	10	10	8,0	—	—	—	—	≡ <sup>0</sup> 12 a, 7 a, ∞ 3-5 a, p	
17	N	1	N	1	C	2	NNE	2,2	10	10	10	10	10,0	0,1	0,1	0,0	1,7	∞ n, ≡ <sup>1</sup> 7 a, Hor. ≡ 2 p	
18	N	1	N	2	NE	1	NNE	1,4	10	10	2	10	8,4	1,8	0,1	—	—	≡ <sup>0</sup> ≡ <sup>1</sup> 7 a	
19	C	1	NNE	1	NE	2	NNE	1,4	10	10	10	10	10,0	—	—	—	—	≡ <sup>0</sup> 7 a, Hor. ≡ 2 p	
20	NNE	1	NNE	2	NE	3	NE	2,4	10	10	10	10	10,0	0,0	—	0,4	6,3	a: Ni ziehen rasch von E nach W; Hor. ≡ 2 p	
21	NE	3	NE	3	ESE	4	E	3,2	10	10	10	10	10,0	12,1	5,4	2,9	0,1	Hor. ≡ 2 p	
22	E	2	E	1	ESE	2	ESE	1,6	10	10	10	10	10,0	3,2	0,2	0,0	—	Hor. ≡ 2 p	
23	SE	2	SE	1	SSE	1	ESE	2,0	10	10	7	10	9,4	0,0	—	—	—	≡ <sup>0</sup> 7 a, Hor. ∞ 2 p	
24	SE	1	SE	1	S	2	SE	1,2	10	10	8	10	9,6	0,5	0,5	0,0	0,0	7 a, p, ∞ <sup>1</sup> besonders im Elbtal, <sup>2)</sup>	
25	SE	1	SE	1	C	1	SE	0,6	10	10	10	10	10,0	0,2	0,2	0,1	2,3	≡ <sup>0</sup> n, a, ≡ <sup>0</sup> p, < 9-11 p	
26	C	SE	2	SSE	2	E	2	1,4	10	10	10	10	10,0	10,7	8,3	2,6	0,0	≡ <sup>1</sup> 7 a, ∞ <sup>1</sup> Sonne schwach sichtbar 2 p	
27	NE	1	NE	1	S	1	SSW	1,0	10	10	10	4	8,8	2,6	0,0	0,7	1,4	≡ <sup>0</sup> ≡ <sup>1</sup> 7 a, ∞ <sup>1</sup> 2 p, ht. ≡ <sup>0</sup> 9 p	
28	C	S	1	C	SE	1	E	0,6	10	10	9	10	9,8	2,1	—	—	—	≡ <sup>0</sup> ≡ <sup>1</sup> 7 a, ∞ <sup>0</sup> 2 p	
29	E	2	E	2	ENE	7	ENE	3,6	10	8	10	10	9,6	0,7	—	—	2,8	≡ <sup>0</sup> 7 a, Hor. ≡ 2 p	
30	ENE	4	ENE	3	ENE	5	E	3,8	10	10	10	10	10,0	9,4	6,6	0,1	—	Hor. ≡ 2 p	
31	E	3	ENE	4	ENE	5	E	3,8	10	10	10	10	10,0	0,1	0,0	—	—	Hor. ≡ 2 p	
Mittel	1,9	1,9	1,9	3,1	2,2	2,2		8,5	9,1	9,3	8,4	8,3	8,7	76,7	36,2	12,7	27,8	2,1	
30	31	32	33	34	35	36		37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48

<sup>1)</sup> auf Gojenberg ☉ und ☉<sup>0</sup> 1 p, Hor. ≡, Sonne schwach sichtbar 2 p, ≡<sup>0</sup> 8-10 p <sup>2)</sup> schwacher ☉ 2 p, ≡<sup>0</sup> 8-11 p



1914

## Stunden-Beobachtungen

November

Tag	Luftdruck						Lufttemperatur					Grenzweite der Lufttemperatur 2 m über Erdboden				Absolute Feuchtigkeit					Relative Feuchtigkeit							
	Luftdruck			Lufttemperatur			Grenzweite der Lufttemperatur 2 m über Erdboden		Absolute Feuchtigkeit		Relative Feuchtigkeit		Grenzweite der Lufttemperatur 2 m über Erdboden		Absolute Feuchtigkeit		Relative Feuchtigkeit		Grenzweite der Lufttemperatur 2 m über Erdboden		Absolute Feuchtigkeit		Relative Feuchtigkeit					
	12 <sup>a</sup>	4 <sup>a</sup>	7 <sup>a</sup>	2P	9P	M.*	12 <sup>a</sup>	4 <sup>a</sup>	7 <sup>a</sup>	2P	9P	M.*	Max.	Min.	12 <sup>a</sup>	4 <sup>a</sup>	7 <sup>a</sup>	2P	9P	M.*	12 <sup>a</sup>	4 <sup>a</sup>	7 <sup>a</sup>	2P	9P	M.*		
1	752.9	752.5	752.4	751.5	751.9	752.2	5.0	4.3	4.0	4.6	4.2	4.2	5.0	3.9	5.8	5.9	5.7	5.5	5.6	5.8	5.7	90	91	89	88	94	91.2	
2	52.0	52.2	53.1	55.0	56.7	53.8	4.5	4.8	4.6	6.9	5.6	5.7	7.0	4.3	8.7	3.8	8.7	6.1	6.4	6.9	6.8	6.7	94	94	100	93	100	98.2
3	56.8	57.0	57.9	57.6	56.8	57.2	6.8	6.2	4.6	8.1	8.4	7.4	8.8	4.3	9.6	4.1	7.4	6.4	7.6	8.0	7.5	100	100	100	94	97	97.0	
4	56.9	56.4	56.3	56.3	56.2	56.4	8.2	8.2	8.0	9.3	7.4	8.0	9.4	7.3	10.6	6.9	7.9	8.0	7.9	7.4	7.7	97	97	100	90	96	95.5	
5	56.6	56.3	56.3	56.8	57.6	56.7	6.4	5.7	6.1	8.0	6.7	6.9	8.0	5.7	8.8	5.6	7.1	6.8	7.0	7.2	7.0	99	99	100	90	96	95.5	
6	57.8	57.7	57.9	58.5	59.1	58.2	7.0	6.7	6.3	5.8	6.0	6.0	6.8	5.5	7.0	5.1	6.9	6.8	6.4	6.5	6.6	92	97	95	93	93	93.5	
7	59.0	59.0	59.7	59.3	60.7	59.5	6.0	5.2	4.6	5.5	6.6	5.8	6.5	4.5	6.5	4.2	6.4	6.2	6.4	6.6	7.2	6.8	92	94	100	97	99	98.8
8	60.8	60.5	60.8	60.9	62.6	61.1	7.4	7.4	7.2	11.6	7.4	8.4	11.6	6.5	14.1	4.9	7.3	7.5	7.6	8.8	7.3	7.8	95	97	100	86	95	94.0
9	62.6	61.9	61.9	61.9	62.6	62.2	8.0	8.6	9.2	10.0	10.2	9.9	10.5	6.7	10.4	5.3	7.9	8.3	8.5	9.0	9.1	8.9	99	99	97	98	98	97.8
10	62.3	61.2	60.6	59.8	61.8	61.1	10.2	9.8	9.4	9.8	8.8	9.2	10.3	8.8	10.2	8.0	8.8	8.3	8.2	7.5	8.3	94	92	93	83	98	93.0	
11	61.8	60.0	57.0	49.3	40.5	53.7	8.3	7.3	8.6	9.6	7.1	8.1	10.1	6.5	10.2	5.6	8.1	7.2	7.9	8.3	7.0	7.6	99	95	95	93	93	93.5
12	39.8	40.0	41.1	43.2	46.5	42.1	6.2	4.3	4.5	5.6	3.4	4.2	7.2	3.6	7.2	2.0	6.4	5.5	6.1	5.8	5.5	5.7	90	88	94	94	92.2	
13	48.0	50.0	49.5	42.3	35.3	45.0	2.4	2.0	1.8	6.0	6.9	5.4	8.1	1.3	7.9	-1.0	5.3	4.8	5.0	6.2	6.6	6.1	97	90	97	89	88	90.5
14	35.5	35.7	36.8	41.1	46.4	39.1	5.9	4.8	4.5	5.7	1.6	3.4	6.9	1.3	10.8	-1.4	6.2	5.7	5.8	5.2	4.9	5.2	89	88	91	76	95	89.2
15	48.3	49.2	49.7	48.3	43.6	47.8	1.2	0.0	0.4	4.8	2.1	2.4	5.7	-0.3	7.2	-2.0	4.7	4.5	4.6	4.8	4.9	4.8	95	98	97	74	92	88.8
16	41.9	41.3	41.9	45.3	51.0	44.3	1.1	1.6	1.8	3.2	2.9	2.7	3.4	0.5	4.2	0.0	4.8	5.0	5.2	5.0	5.0	5.0	97	96	100	88	89	91.5
17	53.0	55.7	58.1	61.5	65.3	58.7	1.2	0.8	1.0	4.6	-0.2	1.3	5.1	-0.3	8.7	-2.5	4.7	4.6	4.6	3.8	4.0	4.1	93	95	93	60	88	82.2
18	66.4	67.1	68.5	69.6	70.2	68.4	-1.4	-1.4	-1.8	2.8	0.2	0.4	3.4	-2.1	6.3	-4.5	3.9	3.8	3.8	4.4	4.1	4.1	95	91	94	78	89	87.5
19	69.7	68.3	67.8	66.5	67.9	68.0	0.1	-0.9	-0.8	3.0	-1.2	0.0	4.9	-2.7	7.4	-4.9	4.2	3.9	3.8	4.1	3.5	3.7	91	91	88	72	83	81.5
20	68.1	67.8	67.9	67.5	65.5	67.4	-0.9	-0.8	-1.0	2.4	-0.8	0.0	3.5	-2.0	6.7	-4.3	3.7	4.1	4.1	3.4	3.8	3.8	86	95	95	62	88	83.2
21	64.9	63.9	62.5	63.0	62.3	63.3	-1.9	-1.9	-1.6	0.0	-0.6	-0.7	0.1	-2.0	0.8	-2.8	3.7	3.7	4.0	3.9	4.0	4.0	92	92	99	85	92	92.0
22	62.7	61.9	61.6	61.2	60.8	61.6	-0.2	-0.6	-0.3	1.4	-0.1	0.2	2.2	-0.9	5.1	-2.0	4.0	4.2	4.4	4.2	3.8	4.0	88	96	98	83	83	86.8
23	59.8	58.3	57.5	54.1	53.3	56.6	0.4	0.4	-0.7	0.6	-2.7	-1.4	2.3	-2.7	5.5	-3.0	3.9	3.4	3.2	2.1	3.1	2.9	82	73	74	44	83	71.0
24	52.3	51.7	51.8	51.9	53.7	52.3	-3.0	-3.2	-2.4	-0.1	0.8	-0.2	0.8	-3.3	0.4	-4.0	3.3	3.4	3.7	4.1	4.6	4.2	89	93	96	90	95	94.0
25	53.9	53.8	54.2	55.2	57.3	54.9	-1.2	-0.3	0.7	2.6	1.2	1.4	3.5	-1.5	4.6	-3.2	4.1	4.4	4.7	5.2	4.6	4.8	97	98	96	93	92	93.2
26	58.2	59.0	59.5	59.4	59.2	59.1	1.8	0.9	-0.8	2.7	1.3	1.1	2.7	-1.4	3.2	-2.5	4.5	4.3	4.0	4.9	4.4	4.4	87	88	94	87	86	88.2
27	58.7	57.4	57.2	58.4	60.5	58.4	1.9	1.2	2.9	6.8	3.9	4.4	6.9	1.3	7.5	0.0	4.6	4.6	4.7	6.7	5.8	5.8	87	92	83	91	95	91.0
28	60.1	60.2	60.4	59.3	58.1	59.6	5.1	4.8	5.5	8.6	4.3	5.7	9.0	2.7	10.1	1.0	5.9	6.0	6.1	6.7	5.4	5.9	90	87	94	80	87	86.0
29	56.8	55.6	56.4	56.9	57.3	56.6	4.8	5.2	5.2	7.4	8.4	7.4	9.1	4.3	8.2	3.2	5.3	5.9	6.4	7.1	7.6	7.7	83	89	97	92	92	93.2
30	57.9	58.5	58.5	56.4	55.0	57.3	8.3	8.5	8.6	8.6	9.6	9.1	10.3	7.9	10.0	6.9	7.3	7.2	7.0	6.3	6.8	6.7	89	86	84	75	76	77.8
Mittel	756.5	756.3	756.5	756.3	756.5	756.4	3.7	3.3	3.3	5.5	4.0	4.2	6.3	2.3	7.5	1.1	5.7	5.6	5.7	5.9	5.8	5.8	92.3	92.9	94.4	83.6	91.5	90.3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29

## Stunden-Beobachtungen

November

<sup>1)</sup> mehrmaliges  $\leq$  <sup>2)</sup> während westl. Hor.  $\equiv$  <sup>3)</sup> während westl. Hor. klar; 2 p südöstl. Hor. klar, sonst  $\infty$

1914

Stunden-Beobachtungen

Dezember

Stunde	Luftdruck						Lufttemperatur					Grenzwerte der Lufttemperatur 2 m über Erdboden		Absolute Feuchtigkeit					Relative Feuchtigkeit										
	Luftdruck			Lufttemperatur			Max.	Min.	Max.	Min.	12a	4a	7a	2p	9p	M.*	12a	4a	7a	2p	9p	M.*	12a	4a	7a	2p	9p	M.*	
	12a	4a	7a	2p	9p	Mittel																							M.*
1	754.8	754.3	754.1	756.1	759.5	755.8	11.1	12.2	10.6	11.8	8.6	9.9	12.8	8.7	7.1	12.7	7.1	7.8	7.4	7.0	7.4	7.3	78	73	77	67	89	80.5	
2	59.7	60.7	62.3	64.6	62.8	62.0	8.0	7.7	6.2	9.8	4.6	6.3	10.6	4.5	2.9	11.6	2.9	7.4	7.6	7.1	7.3	6.0	6.6	92	96	100	81	94	92.2
3	61.1	57.7	65.8	54.7	59.9	59.8	4.7	6.3	7.0	9.5	6.2	7.2	10.0	4.3	2.6	9.2	2.8	5.9	6.5	5.8	7.5	6.9	6.8	93	90	78	84	97	89.0
4	60.9	60.5	60.2	57.1	52.0	58.1	5.3	5.2	5.0	8.6	5.3	6.0	9.3	4.3	9.8	9.8	2.6	5.6	5.3	5.4	5.5	5.4	5.4	84	80	83	66	82	78.2
5	48.8	48.1	47.2	46.4	45.0	47.1	6.3	6.8	6.6	7.0	4.0	5.4	8.4	3.8	2.2	9.6	2.2	5.3	5.0	4.8	4.8	5.2	5.4	74	67	66	64	85	75.0
6	44.7	44.7	45.6	50.5	53.9	47.9	3.0	2.6	2.6	6.7	2.8	3.7	7.2	2.2	0.9	9.0	0.9	5.1	4.8	4.9	5.1	4.9	5.0	89	87	89	70	87	83.2
7	50.4	46.4	44.3	45.0	46.2	46.5	1.4	2.0	5.5	9.0	7.9	7.6	12.3	1.1	0.0	12.0	0.0	4.6	5.0	6.7	8.3	7.9	7.7	90	95	99	96	99	98.2
8	44.7	46.6	48.9	52.0	53.9	49.2	8.3	10.6	9.2	10.0	8.0	8.8	12.0	7.1	5.4	11.6	5.4	8.0	8.4	7.2	7.7	6.9	7.2	97	88	83	83	86	84.5
9	54.6	54.7	54.1	50.3	47.7	52.3	6.0	4.8	5.4	9.0	7.6	7.4	9.0	4.0	8.8	8.8	2.8	6.4	6.2	6.4	7.3	7.5	7.2	92	95	96	85	96	93.2
10	47.4	46.7	46.6	47.5	50.3	47.7	7.4	5.8	6.0	11.0	5.9	7.2	13.1	5.1	3.6	15.2	3.6	7.2	6.5	6.3	7.4	6.0	6.4	93	94	90	75	86	84.2
11	50.6	50.9	51.3	51.7	52.3	51.4	5.8	5.2	5.4	6.0	5.1	5.4	6.2	4.7	6.2	6.2	4.0	5.8	6.3	6.0	6.4	6.4	6.3	83	96	89	92	97	93.8
12	51.6	50.3	49.7	47.4	46.7	49.1	4.0	3.0	2.8	2.8	2.0	2.4	5.2	1.9	5.4	5.4	1.4	5.9	5.4	5.4	5.2	5.1	5.2	97	95	97	92	97	95.8
13	46.4	46.4	46.3	45.0	44.0	45.6	1.9	1.8	2.0	3.8	4.8	3.8	4.7	1.7	4.9	4.9	1.2	5.2	5.1	4.9	5.8	6.1	5.7	98	98	93	97	94	94.5
14	43.3	41.5	40.1	38.3	38.9	40.4	3.7	2.9	2.8	7.5	4.2	4.7	8.0	2.4	9.1	9.1	1.5	5.7	5.5	5.2	6.4	5.8	5.8	95	97	92	83	94	90.8
15	38.9	38.9	38.9	41.3	42.1	40.0	3.8	3.7	4.6	7.7	4.6	5.4	7.7	3.5	7.7	7.7	1.9	5.8	5.8	6.0	6.3	5.6	5.9	97	97	94	81	88	87.8
16	42.7	42.8	42.8	44.7	49.9	44.6	4.8	4.5	4.6	5.8	4.6	4.9	6.2	4.3	6.3	6.3	3.0	5.7	6.0	5.8	6.4	6.1	6.1	88	96	91	93	96	94.0
17	51.9	54.7	56.2	60.1	61.3	56.8	4.4	5.4	6.0	6.0	4.9	5.4	7.2	4.5	9.3	9.3	4.0	6.1	6.4	6.8	6.0	6.1	6.2	97	96	97	86	94	92.8
18	61.4	60.8	59.5	57.7	55.2	58.9	4.2	5.3	4.8	6.0	4.0	4.7	6.1	4.0	8.1	8.1	2.5	5.9	5.9	5.5	5.1	4.6	5.0	96	88	85	73	75	77.0
19	53.2	50.2	48.9	47.6	49.3	49.8	3.2	3.4	2.8	6.8	3.7	4.2	7.3	1.9	8.1	8.1	0.8	4.3	4.4	4.7	5.6	5.0	5.1	75	76	84	76	83	81.5
20	48.0	45.6	45.2	46.6	49.0	46.9	4.5	5.4	5.4	5.9	2.4	4.0	6.2	2.6	6.1	6.1	0.8	5.7	5.9	5.9	6.0	5.4	5.7	90	87	87	86	98	92.2
21	50.2	50.0	50.1	49.1	51.1	50.1	0.6	0.0	0.8	3.6	2.3	2.2	3.7	-0.8	3.9	3.9	-1.4	4.8	4.6	4.7	5.6	5.2	5.2	100	100	96	94	97	96.0
22	52.2	53.7	54.4	55.8	56.3	54.5	3.0	3.3	2.8	4.4	0.4	2.0	4.7	-0.3	5.6	5.6	-2.0	5.3	5.3	5.1	4.8	4.3	4.6	94	91	90	77	91	87.2
23	56.3	56.2	56.3	55.7	55.8	56.1	-1.2	-2.4	-2.0	1.8	1.6	0.8	2.1	-2.5	3.2	3.2	3.6	4.0	3.8	3.6	4.6	4.7	4.4	95	100	90	88	92	90.5
24	55.3	55.2	56.2	59.4	63.4	57.9	2.1	2.0	1.5	2.0	0.6	1.2	2.2	0.5	2.3	2.3	-0.7	4.9	4.7	4.4	4.4	4.3	4.4	92	88	87	84	90	87.8
25	64.4	65.5	66.6	68.0	70.2	66.9	0.0	-1.8	-4.4	-0.2	-2.0	-2.2	0.8	-4.5	0.3	0.3	-5.6	4.2	3.7	3.2	4.5	3.8	3.8	92	92	96	100	96	97.0
26	70.4	70.4	70.6	69.2	68.1	69.7	-3.3	-4.7	-3.5	-2.0	-4.2	-3.5	-1.5	-4.9	-0.5	-0.5	-6.0	3.4	3.0	3.4	3.9	3.2	3.4	95	94	95	98	96	96.2
27	67.2	66.1	64.4	60.0	57.1	63.0	-4.0	-2.1	-2.0	0.3	-1.2	-1.0	0.9	-4.3	1.4	1.4	-5.6	3.2	3.9	3.7	4.0	3.7	3.8	94	100	94	85	87	88.2
28	56.1	53.1	50.2	44.5	40.7	48.9	-0.6	0.5	1.2	3.3	3.0	2.6	3.4	-1.2	3.2	3.2	-2.0	3.7	3.8	4.2	5.6	5.7	5.3	84	80	83	97	100	95.0
29	38.4	39.2	38.5	38.3	49.1	40.7	4.0	6.4	5.8	3.4	3.9	4.2	8.2	3.0	7.5	7.5	2.0	6.0	6.0	4.3	5.3	5.2	5.0	99	84	62	91	86	81.2
30	51.9	54.1	56.2	58.8	61.3	56.5	2.6	2.4	1.6	3.4	-0.5	1.0	4.0	-0.4	4.8	4.8	-2.3	5.1	5.1	4.8	5.0	4.3	4.6	92	94	93	86	98	93.8
31	61.1	60.1	59.4	56.2	54.7	58.3	-1.2	-2.1	-2.0	0.4	0.0	-0.4	0.4	-2.3	0.2	0.2	-4.2	4.1	3.8	3.4	3.8	3.7	3.6	97	96	86	80	81	82.0
Mittel	752.9	752.5	752.6	752.2	753.2	752.7	3.3	3.4	3.4	5.5	3.4	3.9	6.4	1.9	6.8	6.8	0.6	5.4	5.4	5.3	5.8	5.4	5.5	91.4	90.6	88.5	84.2	91.3	88.8
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	



# Monats- und Jahresübersicht

1914	Luftdruck					Absolute Feuchtigkeit							Relative Feuchtigkeit						
	Mittel	Maximum		Minimum		12 <sup>a</sup>	4 <sup>a</sup>	7 <sup>a</sup>	2 <sup>p</sup>	9 <sup>p</sup>	M.*	12 <sup>a</sup>	4 <sup>a</sup>	7 <sup>a</sup>	2 <sup>p</sup>	9 <sup>p</sup>	M.*	Min.	
		Betrag	Tag	Betrag	Tag														
Januar.....	761.8	774.0	12.	739.4	6.	3.8	3.9	3.9	4.0	4.0	4.0	87	88	89	81	87	86	54	
Februar ...	56.5	66.6	2.	35.7	23.	5.2	5.0	4.9	5.9	5.5	5.4	87	89	89	74	87	84	47	
März .....	49.6	66.6	30.	35.6	6.	5.3	5.3	5.3	5.5	5.5	5.5	90	93	92	71	88	85	44	
April .....	61.4	72.6	18.	40.3	6.	6.3	6.2	6.4	6.2	6.2	6.3	82	88	85	54	74	72	22	
Mai .....	59.9	70.4	16.	46.5	8.	7.1	6.8	7.2	7.3	7.4	7.3	85	90	79	59	80	75	30	
Juni .....	58.5	68.5	27.	48.7	9.	9.3	9.0	9.8	9.9	9.7	9.8	88	92	83	63	81	77	37	
Juli .....	55.2	65.4	10.	42.8	29.	12.1	11.5	12.4	12.6	12.1	12.3	89	93	86	66	81	78	36	
August ....	60.2	68.8	12.	50.9	6.	11.2	10.7	11.6	12.5	11.8	11.9	90	93	91	65	84	81	43	
September.	58.6	71.0	24.	35.0	18.	8.5	8.3	8.4	8.8	8.6	8.6	86	91	89	61	82	78	28	
Oktober ...	59.4	66.8	7.	48.5	29.	7.7	7.5	7.4	7.9	7.8	7.7	95	95	95	82	94	91	55	
November .	56.4	70.2	18.	35.3	13.	5.7	5.6	5.7	5.9	5.8	5.8	92	93	94	84	92	90	44	
Dezember .	52.7	70.6	26.	38.3	11. u. 29.	5.4	5.4	5.3	5.8	5.4	5.5	91	91	88	84	91	89	62	
Jahr.....	757.5	774.0	12. I.	735.0	18. IX.	7.3	7.1	7.4	7.7	7.5	7.5	88	91	88	70	85	82	22	
1910—1914	757.7	779.0	31. I. 1911	726.9	25. I. 1910	7.1	6.9	7.2	7.5	7.3	7.3	90	91	89	70	85	82	21	
1914	Wind										Bewölkung								
	Zahl der Beobachtungen										Sturm- tage	12 <sup>a</sup>	4 <sup>a</sup>	7 <sup>a</sup>	2 <sup>p</sup>	9 <sup>p</sup>	Mittel	Heitere Tage	Trübe Tage
	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Still										
Januar.....	21.0	33.0	11.0	9.5	10.0	44.5	18.0	7.0	1.0	3	7.3	7.8	8.5	8.8	7.9	8.1	1	17	
Februar ...	8.5	3.0	7.0	34.5	40.5	32.5	7.5	5.5	1.0	2	6.8	6.2	7.0	6.8	7.2	6.8	3	11	
März .....	12.0	5.0	5.0	33.5	26.0	27.0	23.0	23.5	—	6	7.2	7.6	8.2	8.2	7.8	7.8	—	18	
April .....	24.5	5.0	16.5	18.0	15.0	17.0	19.5	33.5	1.0	1	5.6	7.1	6.9	5.2	5.6	6.1	3	7	
Mai .....	39.5	31.0	3.0	6.5	20.0	16.5	13.0	23.5	2.0	1	6.8	6.5	5.7	7.3	7.6	6.8	2	16	
Juni .....	25.0	25.0	19.0	3.0	5.0	10.5	23.5	39.0	—	—	6.6	7.4	6.7	6.5	6.7	6.8	1	10	
Juli .....	33.5	22.0	14.5	11.0	7.5	22.0	20.5	22.0	2.0	—	5.5	6.5	5.4	6.3	6.3	6.0	4	9	
August ....	36.0	19.5	5.5	21.5	20.5	13.0	7.5	22.5	9.0	—	4.3	6.9	6.2	6.1	4.9	5.7	3	5	
September.	29.0	19.0	7.0	13.0	17.0	17.5	16.5	23.0	8.0	3	4.9	5.2	4.5	5.7	4.8	5.0	8	7	
Oktober ...	27.5	32.5	24.0	21.0	4.5	2.0	10.5	22.0	11.0	—	8.5	9.1	9.3	8.4	8.3	8.7	—	23	
November .	15.5	4.0	36.5	17.0	25.0	27.5	16.0	6.5	2.0	4	8.2	8.7	9.0	8.7	7.9	8.5	—	22	
Dezember .	4.0	11.0	12.0	43.5	44.5	24.5	5.0	8.5	2.0	10	7.7	7.7	8.3	8.3	7.4	7.9	—	16	
Jahr.....	276.0	210.0	161.0	232.0	235.5	254.5	180.5	236.5	39.0	30	6.6	7.2	7.1	7.2	6.9	7.0	25	161	
1910—1914	190.7	230.3	180.5	245.1	199.8	274.1	211.0	266.1	28.4	34	6.6	7.1	7.3	7.1	6.7	7.0	28	160	



# nach den Stunden-Beobachtungen

1914	Lufttemperatur														
	12 <sup>a</sup>	4 <sup>a</sup>	7 <sup>a</sup>	2 <sup>p</sup>	9 <sup>p</sup>	M.*	Mittl. Max.	Mittl. Min.	Höchstes Max.		Tiefstes Min.		Eis- tage	Frost- tage	Sommer- tage
									Betrag	Tag	Betrag	Tag			
Januar.....	-1.4	1.5	1.5	0.5	0.7	0.6	1.4	-3.1	9.0	31.	10.5	15.	13	22	—
Februar....	3.6	2.6	2.4	8.0	4.2	4.7	8.9	1.6	15.4	10.	-2.5	6.	—	6	—
März.....	3.3	2.8	3.0	7.7	4.3	4.8	8.7	1.6	16.6	31.	3.3	1.	—	7	—
April.....	7.4	6.1	7.0	14.3	9.0	9.8	15.7	4.6	25.4	22.	0.3	26.	—	—	1
Mai.....	8.3	6.8	9.6	14.9	9.9	11.1	16.6	6.0	30.4	23.	-1.0	3.	—	1	2
Juni.....	11.9	10.6	13.7	18.6	14.1	15.1	20.2	10.2	26.4	16.	3.7	7.	—	—	4
Juli.....	16.0	14.5	16.9	22.2	17.6	18.5	24.2	13.9	32.5	21.	8.1	28.	—	—	13
August....	14.7	13.4	15.0	21.4	16.4	17.3	23.8	12.5	31.1	10.	8.1	16.	—	—	10
September..	11.2	9.7	10.4	17.6	12.1	13.0	19.2	8.5	28.7	10.	3.5	23.	—	—	4
Oktober...	8.1	7.8	7.6	10.7	8.4	8.8	11.6	6.7	17.5	14.	1.7	7.	—	—	—
November..	3.7	3.3	3.3	5.5	4.0	4.2	6.3	2.3	11.6	8.	3.3	24.	—	11	—
Dezember..	3.3	3.4	3.4	5.5	3.4	3.9	6.4	1.9	13.1	10.	-4.9	26.	1	9	—
Jahr... ..	7.5	6.6	7.6	12.2	8.6	9.2	13.6	5.6	32.5	21. VII.	-10.5	15. I.	14	56	34
1910—1914	7.1	6.2	7.0	11.8	8.1	8.7	13.2	5.2	34.2	13. VIII. 1911	-24.2	4. II. 1912	10	65	27

1914	Niederschlag														
	Summe	Tagesmaximum		Anzahl der Tage mit mindestens						Anzahl der Tage mit					
	Betrag	Tag		0.1 mm	0.2 mm	1.0 mm	10.0 mm	25.0 mm	50.0 mm	✱	☒	▲△	▤	≡	└
Januar.....	35.6	8.9	6.	13	12	6	—	—	—	6	4	—	—	5	5
Februar....	36.2	10.6	25.	13	10	7	1	—	—	1	—	—	—	3	11
März.....	108.6	23.2	10.	25	23	17	3	—	—	7	—	3	—	5	11
April.....	43.8	12.6	7.	15	12	9	1	—	—	—	—	1	1	4	1
Mai.....	49.7	11.6	29.	19	16	11	1	—	—	—	—	—	2	1	1
Juni.....	49.9	10.7	12.	13	13	9	2	—	—	—	—	—	3	1	—
Juli.....	148.3	53.0	8.	17	15	12	5	1	1	—	—	—	9	1	—
August....	56.2	16.3	8.	10	9	8	2	—	—	—	—	—	6	3	—
September..	113.6	65.1	19.	12	10	9	3	1	1	—	—	—	1	3	—
Oktober...	76.7	13.5	6.	24	20	15	3	—	—	—	—	—	—	6	—
November..	53.7	25.8	12.	20	17	9	1	1	—	4	2	2	—	6	7
Dezember..	53.6	21.4	8.	18	13	9	2	—	—	—	—	—	—	5	7
Jahr.....	825.9	65.1	19. IX.	199	170	121	24	3	2	18	6	6	22	43	43
1910—1914	719.6	65.1	19. IX. 1914	205	178	125	16	2	1	23	19	8	19	66	37

# Fünftägige Mittel (oder Summen)

1914	Luft- druck	Luft- temper.	Relative Feuchtig- keit	Be- wölkung	Nieder- schlag	1914	Luft- druck	Luft- temper.	Relative Feuchtig- keit	Be- wölkung	Nieder- schlag	1914	Luft- druck	Luft- temper.	Relative Feuchtig- keit	Be- wölkung	Nieder- schlag
<b>Januar</b>																	
1—5	760.1	1.9	93.4	8.8	12.7	1—5	760.5	9.3	66.2	4.2	2.0	3—7	763.4	15.1	70.0	2.6	—
6—10	54.8	-0.6	81.1	8.2	14.7	6—10	50.6	9.6	81.7	8.9	14.8	8—12	57.2	16.9	66.9	4.6	3.1
11—15	69.8	-3.9	80.7	7.2	0.3	11—15	60.8	8.8	79.4	7.7	5.2	13—17	51.9	11.7	88.6	7.0	13.6
16—20	61.0	-1.7	85.2	8.6	—	16—20	67.5	14.4	61.8	3.0	0.1	18—22	51.1	11.0	88.4	6.9	88.7
21—25	65.3	-2.7	81.4	7.2	—	21—25	61.5	14.6	70.1	7.4	4.1	23—27	67.2	11.6	77.1	3.1	—
26—30	59.8	2.3	95.4	8.6	7.1	26—30	58.4	9.3	91.3	9.9	23.2	28—2	57.5	10.2	79.8	6.6	12.0
<b>Februar</b>																	
31—4	763.7	4.7	83.9	5.2	0.9	31—4	758.0	10.7	76.7	7.5	0.8	3—7	761.0	8.6	83.9	7.8	22.3
5—9	60.6	4.6	75.8	4.3	—	5—9	51.8	12.0	81.0	7.8	13.5	8—12	62.9	9.6	93.3	9.8	6.9
10—14	59.1	5.8	83.2	5.9	3.5	10—14	58.0	17.6	77.2	5.8	20.0	13—17	61.2	8.6	91.7	6.3	0.3
15—19	53.7	5.6	84.4	8.0	9.0	15—19	58.4	17.0	74.1	6.8	0.2	18—22	62.2	8.8	93.0	9.7	17.1
20—24	43.9	5.6	91.2	8.8	12.6	20—24	58.9	16.7	73.7	6.2	13.1	23—27	56.3	9.8	95.6	9.6	14.0
25—1	59.6	2.0	87.3	9.1	11.0	25—29	64.8	15.7	74.8	6.7	1.5	28—1	51.6	5.8	91.1	9.9	12.3
<b>März</b>																	
2—6	748.6	4.8	87.0	8.9	13.5	30—4	758.2	22.2	65.9	3.3	1.2	2—6	756.5	6.8	95.9	10.0	0.8
7—11	45.6	3.6	89.6	8.2	45.9	5—9	57.6	16.0	86.6	7.9	72.7	7—11	59.5	8.3	95.4	9.8	6.9
12—16	53.7	5.2	89.3	9.3	17.1	10—14	62.1	20.8	73.9	4.6	—	12—16	43.7	3.6	90.4	6.7	42.3
17—21	44.9	5.1	76.0	5.5	17.1	15—19	58.3	19.6	81.7	6.6	38.8	17—21	65.2	0.2	85.3	5.7	0.9
22—26	43.4	4.9	84.7	6.6	3.9	20—24	50.3	21.0	71.6	4.8	5.7	22—26	56.9	0.2	86.6	9.4	1.8
27—31	59.0	5.4	80.8	8.3	11.1	25—29	45.9	13.1	88.5	8.7	16.6	27—1	57.5	7.3	85.7	9.2	1.0
<b>April</b>																	
1—5	757.9	9.3	82.1	8.2	5.2	30—3	757.3	17.5	81.1	6.2	17.9	2—6	755.0	5.7	83.5	6.4	0.9
6—10	48.4	6.7	85.3	8.8	32.1	4—8	55.1	15.6	86.7	8.4	37.0	7—11	49.4	7.3	90.8	9.0	26.0
11—15	61.4	10.2	68.9	6.5	3.3	9—13	65.0	18.7	80.4	4.9	0.1	12—16	43.9	4.2	92.6	8.6	8.2
16—20	70.0	11.0	55.7	3.0	0.0	14—18	59.6	15.5	77.1	4.9	—	17—21	52.5	4.1	87.9	9.3	5.5
21—25	65.1	12.1	63.4	5.8	3.1	19—23	60.8	15.8	83.1	6.4	5.9	22—26	61.0	-0.3	91.7	7.4	1.3
26—30	65.4	9.6	74.5	4.2	0.1	24—28	59.6	19.5	78.4	4.5	9.7	27—31	53.5	1.3	88.0	6.6	11.7
<b>Dezember</b>																	
1—5	757.9	9.3	82.1	8.2	5.2	30—3	757.3	17.5	81.1	6.2	17.9	2—6	755.0	5.7	83.5	6.4	0.9
6—10	48.4	6.7	85.3	8.8	32.1	4—8	55.1	15.6	86.7	8.4	37.0	7—11	49.4	7.3	90.8	9.0	26.0
11—15	61.4	10.2	68.9	6.5	3.3	9—13	65.0	18.7	80.4	4.9	0.1	12—16	43.9	4.2	92.6	8.6	8.2
16—20	70.0	11.0	55.7	3.0	0.0	14—18	59.6	15.5	77.1	4.9	—	17—21	52.5	4.1	87.9	9.3	5.5
21—25	65.1	12.1	63.4	5.8	3.1	19—23	60.8	15.8	83.1	6.4	5.9	22—26	61.0	-0.3	91.7	7.4	1.3
26—30	65.4	9.6	74.5	4.2	0.1	24—28	59.6	19.5	78.4	4.5	9.7	27—31	53.5	1.3	88.0	6.6	11.7

II a

Stündliche Aufzeichnungen  
des Sonnenscheins

1914

# Tägliche Sonnenscheindauer nach „Campbell-Stokes“

1914	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	1914
1	1.3	0.0	1.1	6.6	10.7	1.4	13.1	4.4	11.0	0.7	0.0	0.0	1
2	0.0	5.6	2.8	6.3	12.1	0.2	14.3	0.3	2.9	6.9	0.0	5.3	2
3	0.0	5.0	0.0	0.9	12.9	6.1	13.9	8.0	3.1	0.0	0.0	0.0	3
4	0.0	0.0	2.5	0.4	4.8	0.0	5.3	2.8	6.3	2.0	0.0	2.3	4
5	0.0	5.7	1.2	0.5	4.1	3.1	0.0	6.9	10.6	0.6	0.0	1.8	5
6	0.4	3.6	0.3	0.1	3.1	9.5	2.7	4.4	11.2	8.1	0.0	0.1	6
7	5.2	3.0	5.8	2.0	0.5	4.2	0.0	3.2	11.1	5.8	0.0	0.0	7
8	0.0	0.8	0.0	0.1	2.1	0.9	6.8	4.5	10.5	0.0	0.1	0.5	8
9	1.9	2.3	0.0	5.5	8.6	2.2	11.3	2.6	6.7	0.8	0.0	0.0	9
10	0.7	4.8	1.2	0.6	4.0	9.8	14.0	11.3	9.3	2.3	0.0	2.2	10
11	3.3	5.9	2.3	5.4	0.5	0.2	9.5	9.5	0.7	0.0	0.0	0.0	11
12	0.1	0.0	3.6	9.0	1.6	11.4	13.1	12.8	6.1	0.0	0.0	0.0	12
13	0.4	2.5	0.8	11.8	1.3	10.7	8.0	12.5	0.0	3.2	0.0	0.0	13
14	6.0	0.0	0.0	5.0	3.2	13.8	12.0	1.9	0.7	4.8	2.2	1.0	14
15	0.0	0.0	0.5	7.8	12.0	14.2	10.7	12.5	4.1	3.7	2.0	0.1	15
16	0.0	0.5	0.0	8.5	14.0	10.2	0.0	10.8	5.9	0.0	0.0	0.0	16
17	0.0	1.0	3.7	10.9	14.1	0.0	0.1	9.1	3.2	0.0	6.8	1.5	17
18	0.0	3.5	4.2	12.2	14.3	0.0	4.3	4.9	0.0	2.7	4.3	0.0	18
19	0.0	3.4	0.1	12.7	12.6	12.9	12.3	8.0	1.2	0.0	3.5	0.8	19
20	2.6	0.0	1.4	12.6	12.5	5.8	12.9	6.2	0.0	0.0	5.1	0.0	20
21	0.0	0.0	1.7	2.9	10.0	12.0	11.6	3.8	7.9	0.0	0.0	0.0	21
22	0.0	0.1	0.7	12.0	10.8	0.9	9.0	1.5	7.5	0.0	0.8	0.5	22
23	0.0	0.0	6.8	6.3	4.8	9.2	1.2	6.2	7.2	0.4	0.8	2.3	23
24	0.1	0.0	6.5	5.0	1.6	4.9	1.9	6.5	6.0	0.1	0.0	0.0	24
25	0.0	0.0	0.9	6.6	0.0	0.0	4.9	9.5	9.7	0.0	0.0	0.0	25
26	0.0	0.0	0.2	4.4	0.0	11.1	2.7	4.0	8.6	0.0	0.0	0.0	26
27	0.0	0.0	0.0	6.0	0.8	14.2	3.2	5.6	0.9	0.0	0.0	3.4	27
28	0.0	0.0	0.0	9.7	0.3	2.9	0.0	7.9	1.0	0.0	0.6	0.0	28
29	0.0	0.0	1.4	12.8	0.0	4.8	1.4	10.5	8.6	0.0	0.0	0.0	29
30	0.0	0.0	6.3	11.3	0.0	9.5	5.7	5.5	4.9	0.0	0.0	1.9	30
31	4.1	13	3.2	13.6	13.6	3.1	3.1	7.3	3	0.0	0.0	0.0	31
Summen	9.5 11—20 21—31 Monat	30.8 16.8 0.1 47.7	14.9 16.6 27.7 59.2	23.0 95.9 77.0 195.9	62.9 86.1 41.9 190.9	37.4 79.2 69.6 186.2	81.4 82.9 44.7 209.0	48.4 88.2 68.3 204.9	82.7 21.9 62.3 166.9	27.2 14.4 0.5 42.1	0.1 23.9 2.2 26.2	12.2 3.4 8.1 23.7	1—10 11—20 21—31 Monat
Hundert- teile	1—10 11—20 21—31 Monat	1—10 11—20 21—31 Monat	1—10 11—20 21—31 Monat	1—10 11—20 21—31 Monat	1—10 11—20 21—31 Monat	1—10 11—20 21—31 Monat	1—10 11—20 21—31 Monat	1—10 11—20 21—31 Monat	1—10 11—20 21—31 Monat	1—10 11—20 21—31 Monat	1—10 11—20 21—31 Monat	1—10 11—20 21—31 Monat	1—10 11—20 21—31 Monat
Tage ohne Sonnenschein	19	13	7	—	4	3	4	—	3	17	20	17	Tage ohne Sonnenschein
Jahressumme der Sonnenscheindauer in Stunden = 1378.8; in Hundertteilen = 30.9. Anzahl der Tage ohne Sonnenschein = 107.													
Mittelwerte der Jahre 1910 bis 1914													
Summe	30.5	44.1	90.1	171.4	199.1	186.1	180.7	153.7	131.9	71.6	25.7	14.2	Summe
Hundert- teile	12.3	16.2	24.8	41.1	40.7	36.8	35.5	33.6	34.6	21.9	10.0	6.1	Hundert- teile
Tage ohne Sonnensch.	20	14	6	3	2	2	3	4	3	12	16	21	Tage ohne Sonnensch.
Jahressumme der Sonnenscheindauer in Stunden = 1299.2; in Hundertteilen = 29.1. Anzahl der Tage ohne Sonnenschein = 105.													

# Tägliche Sonnenscheindauer nach „Jordan“

1914	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	1914
1	2.7	0.0	3.7	8.9	12.2	2.1	13.4	8.0	11.8	3.4	0.0	0.0	1
2	0.0	7.2	5.1	8.9	13.1	0.8	14.1	4.2	5.0	8.5	0.0	6.3	2
3	1.4	7.6	0.8	1.1	13.7	8.0	13.9	8.5	7.5	0.0	0.0	0.0	3
4	0.0	3.1	4.2	0.7	6.6	0.0	7.6	3.7	6.9	4.3	0.0	5.7	4
5	0.0	7.4	3.1	1.7	5.1	4.2	0.0	7.3	11.0	2.5	0.0	3.2	5
6	1.3	7.6	0.6	0.7	5.1	11.3	4.6	5.8	11.6	8.8	0.0	1.2	6
7	6.0	5.0	7.6	2.6	1.3	5.7	0.0	4.1	11.4	6.6	0.0	0.0	7
8	0.0	2.1	0.0	0.3	3.9	3.0	7.0	4.1	11.6	0.0	0.3	3.2	8
9	1.4	5.5	0.0	5.9	9.6	2.8	12.6	2.7	9.7	1.5	0.0	0.0	9
10	3.2	7.8	0.8	1.0	5.0	9.9	14.2	11.5	10.8	3.6	0.0	3.5	10
11	5.0	7.7	3.6	5.5	3.0	0.5	11.6	11.4	2.7	0.0	0.0	0.0	11
12	0.2	0.0	5.4	9.0	2.1	12.1	12.9	12.7	8.2	0.1	0.1	0.0	12
13	0.5	3.9	1.2	12.1	4.8	11.9	8.2	12.6	0.2	4.4	0.1	0.0	13
14	6.9	0.0	0.0	5.7	3.9	13.7	12.1	4.1	3.5	6.9	3.1	1.5	14
15	0.0	0.0	0.8	9.2	12.5	14.2	11.0	12.1	5.4	7.8	2.8	0.1	15
16	0.0	4.2	0.0	9.0	14.2	11.3	0.0	10.5	7.6	0.0	0.0	0.0	16
17	0.0	1.7	4.9	11.5	14.6	0.0	0.5	9.5	3.9	0.0	6.8	2.1	17
18	0.0	4.4	9.1	13.0	14.8	0.5	4.9	5.2	0.0	2.9	5.0	0.3	18
19	0.0	4.5	6.7	13.3	14.3	12.4	12.9	8.5	1.7	0.0	4.3	1.0	19
20	3.5	1.0	5.4	13.2	13.3	6.5	13.1	7.6	0.3	0.0	5.0	0.0	20
21	0.0	0.0	2.5	7.3	10.7	11.5	13.1	5.6	8.7	0.0	0.0	0.0	21
22	0.0	0.8	1.3	12.9	12.4	3.1	10.7	2.4	8.4	0.0	1.0	1.8	22
23	0.3	0.3	8.1	9.0	7.5	9.2	2.5	7.6	8.6	2.7	2.0	4.2	23
24	4.2	0.0	8.6	6.9	2.0	6.0	4.1	8.4	7.0	0.4	0.0	0.0	24
25	5.6	0.0	1.1	8.6	1.9	1.1	7.1	11.5	10.2	0.0	0.1	0.0	25
26	0.0	0.0	0.3	7.8	0.0	11.6	3.7	6.3	10.2	0.0	0.0	0.0	26
27	0.0	4.4	0.0	7.5	1.3	13.7	4.5	10.1	2.3	0.0	0.0	5.1	27
28	0.0	1.4	0.0	11.1	0.9	10.7	1.1	10.3	2.2	0.0	1.2	0.0	28
29	0.0	0.0	2.2	13.7	0.0	5.1	1.3	11.6	9.9	0.0	0.0	0.0	29
30	0.0	0.0	8.5	13.5	0.0	10.8	8.0	7.0	6.5	0.0	0.0	3.8	30
31	5.6	3.9	3.9	—	13.5	—	4.4	8.3	—	0.0	—	2.0	31
Summen 1—10 11—20 21—31 Monat	16.0 16.1 15.4 47.5	53.3 27.4 6.9 87.6	25.9 37.1 36.5 99.5	31.8 101.5 98.3 231.6	75.6 97.5 50.2 223.3	47.8 83.1 82.8 213.7	87.4 87.2 60.5 235.1	59.9 94.2 89.1 243.2	97.3 33.5 74.0 204.8	39.2 22.1 3.1 64.4	0.3 27.2 4.3 31.8	23.1 5.0 16.9 45.0	1—10 11—20 21—31 Monat Summen
Hundert- teile 1—10 11—20 21—31 Monat	21.1 20.3 16.5 19.1	58.7 28.2 8.3 32.3	23.5 31.7 26.6 27.3	24.1 73.0 67.5 55.6	49.7 61.7 28.0 45.6	28.6 49.1 48.8 42.2	52.0 52.9 34.4 46.2	38.8 63.6 57.4 53.2	72.6 26.4 61.7 53.8	34.7 20.9 2.9 19.7	0.3 31.7 5.3 12.3	30.2 6.7 20.8 19.4	1—10 11—20 21—31 Monat Hundert- teile Tage ohne Sonnenschein
Jahressumme der Sonnenscheindauer in Stunden = 1727.5; in Hundertteilen = 38.7. Anzahl der Tage ohne Sonnenschein = 88.													
Mittelwerte der Jahre 1910 bis 1914													
Summe Hundert- teile Tage ohne Sonnensch.	48.9 19.7 16	68.6 25.2 11	120.0 33.0 5	200.6 48.2 3	234.9 48.0 2	218.3 43.1 1	215.1 42.3 2	186.3 40.8 2	157.1 41.2 1	91.8 28.0 9	41.9 16.2 13	32.1 13.8 16	Summe Hundert- teile Tage ohne Sonnensch. Monat
Jahressumme der Sonnenscheindauer in Stunden = 1615.6; in Hundertteilen = 36.2. Anzahl der Tage ohne Sonnenschein = 82.													



# Täglicher Gang der Sonnenscheindauer (Monatssummen)

1914	3—4a	4—5a	5—6a	6—7a	7—8a	8—9a	9—10a	10—11a	11—12a	12—1p	1—2p	2—3p	3—4p	4—5p	5—6p	6—7p	7—8p	8—9p	Summe	Mittlere Tagesdauer des Sonnenscheins
a) nach „Campbell-Stokes“																				
Januar.....						0,0	2,0	3,4	5,0	5,9	5,9	3,4	0,5	0,0					26,1	0,84
Februar.....					0,0	0,2	3,4	6,7	6,1	8,7	11,3	9,1	2,2	0,0	0,0				47,7	1,71
März.....				0,1	1,0	5,5	5,6	8,1	10,7	8,6	6,7	6,4	5,1	1,4	0,0				59,2	1,91
April.....			1,2	7,3	10,5	13,3	16,5	19,4	19,4	20,0	19,6	19,7	19,0	15,7	12,1	2,2	0,0		195,9	6,53
Mai.....		0,4	7,7	13,5	14,7	14,4	15,1	16,1	17,6	15,8	15,2	12,8	15,3	13,1	12,1	6,7	0,4		190,9	6,16
Juni.....		0,8	7,8	10,6	12,0	13,4	14,0	14,6	11,7	13,2	15,3	16,7	16,3	13,4	13,7	9,8	2,9	0,0	186,2	6,21
Juli.....	0,0	0,0	4,5	12,3	17,6	16,5	16,0	16,6	15,8	16,7	16,6	17,2	14,5	15,4	15,0	12,5	1,8		209,0	6,74
August.....	0,0	0,0	0,9	8,5	13,4	15,2	16,4	16,1	19,7	20,1	19,6	21,8	19,1	18,4	10,9	4,8			204,9	6,61
September.....			0,0	2,7	10,3	16,7	18,7	19,2	18,7	17,8	16,5	15,9	15,1	11,4	3,9				166,9	5,56
Oktober.....			0,0	0,0	0,3	1,8	3,6	3,5	6,1	7,4	7,3	5,6	4,3	2,2					42,1	1,35
November.....				0,0	0,0	0,4	2,9	4,2	3,6	5,1	5,5	3,3	1,2						26,2	0,87
Dezember.....						0,0	0,9	3,2	4,5	6,7	6,9	1,5	0,0						23,7	0,76
Jahr.....	0,0	1,2	22,1	55,0	79,8	97,4	115,1	131,1	138,9	146,0	146,4	133,4	112,6	91,0	67,7	36,0	5,1	0,0	1378,8	3,77
1910—1914....	0,0	0,6	18,3	46,9	68,6	92,5	112,8	129,5	133,3	143,8	139,5	126,1	108,1	88,1	59,8	28,5	2,7	0,0	1299,2	3,55
b) nach „Jordan“																				
Januar.....						0,3	5,2	8,7	9,8	9,1	6,2	5,7	2,5	0,0					47,5	1,53
Februar.....					0,0	5,8	10,8	11,6	10,4	11,8	12,9	13,5	10,5	0,3	0,0				87,6	3,13
März.....				1,4	6,1	8,4	8,8	9,9	15,0	14,5	11,6	11,2	7,7	4,1	0,8				99,5	3,21
April.....			6,0	10,7	14,4	17,9	18,3	21,1	20,8	20,6	21,6	20,5	21,7	18,0	15,1	4,9	0,0		231,6	7,72
Mai.....		1,4	12,3	15,5	16,5	16,2	18,2	17,2	19,6	18,5	18,2	14,3	16,4	14,7	14,0	8,9	1,4	0,0	223,3	7,20
Juni.....	0,0	1,3	10,1	12,3	13,8	16,6	17,2	17,9	14,0	14,7	17,6	19,3	18,2	15,9	14,8	9,5	0,5	0,0	213,7	7,12
Juli.....	0,0	0,3	9,0	16,1	18,2	18,3	18,1	17,8	17,2	19,1	17,8	18,1	17,0	18,9	18,1	10,7	0,4		235,1	7,58
August.....		0,0	1,8	13,6	17,6	18,7	21,6	21,1	22,7	21,4	20,4	23,0	21,8	20,2	14,9	4,4			243,2	7,85
September.....			0,2	7,7	17,2	19,3	20,3	21,7	20,5	21,1	18,6	18,6	17,1	15,6	6,9				204,8	6,83
Oktober.....				0,0	2,2	4,1	7,6	6,2	7,6	8,4	9,1	8,7	7,4	3,1					64,4	2,08
November.....					0,0	0,6	3,9	4,9	4,7	5,1	6,3	4,6	1,7						31,8	1,06
Dezember.....						0,2	4,5	7,2	7,5	9,2	8,2	7,4	0,8						45,0	1,45
Jahr.....	0,0	3,0	39,4	77,3	106,0	126,4	154,5	165,3	169,8	173,5	168,5	164,9	142,8	110,8	84,6	38,4	2,3	0,0	1727,5	4,73
1910—1914....	0,0	1,8	28,4	67,7	96,3	120,4	145,7	162,7	168,0	169,6	163,7	150,2	131,8	104,4	72,3	30,4	2,1	0,0	1615,7	4,42

II b

Bewölkung bei Nacht

1914

Januar																	Februar																	
	5p	6p	7p	8p	9p	10p	11p	12a	1a	2a	3a	4a	5a	6a	7a	Nacht- Mittel		5p	6p	7p	8p	9p	10p	11p	12a	1a	2a	3a	4a	5a	6a	7a	Nacht- Mittel	
0	5	2	3	5	2	2	2	1	0	0	2	2	0	0	2	1,9			4	0	0	0	0	1	9	6	9	6	10	10	10	10	6,1	1
1	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10,0		10	8	9	10	10	7	5	3	3	0	0	0	0	0	3	3,9	2
2	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	6	5	10	9,4		4	3	0	3	3	3	3	3	0	0	0	0	0	4	1,6	3	
3	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10,0		8	10	9	7	5	6	6	6	3	0	0	0	0	3	4,1	4	
4	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10,0		6	6	4	4	4	4	4	4	2	0	0	0	0	0	0	2,4	5
5	10	10	10	9	7	7	7	6	4	4	10	10	10	10	10	7,5		0	0	0	0	2	0	2	2	2	4	2	2	2	4	2	1,6	6
6	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	2	9,5		5	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	2	0	0,6	7
7	3	6	7	6	2	8	9	10	10	10	10	10	10	10	10	8,1		8	8	10	8	10	9	10	9	10	5	4	4	10	10	10	8,2	8
8	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10,0		4	4	5	8	5	8	6	3	4	5	6	7	8	6	5,6	9	
9	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	5	8	7	4	8,9		8	4	10	8	10	8	8	9	7	10	10	4	5	4	7,8	10	
10	10	10	8	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	9,9		6	8	9	7	6	8	3	2	1	0	0	0	0	2	3	4,0	11
11	2	7	4	10	10	4	8	10	5	6	6	7	8	9	10	7,1		8	10	5	7	7	7	8	10	10	10	10	10	10	8	8,8	12	
12	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10,0		10	4	10	10	6	6	6	5	4	3	4	5	6	6	6,0	13	
13	10	10	10	10	8	7	3	2	2	2	0	0	2	2	1	4,6		10	8	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	9	10	9	3,2	14
14	4	3	0	2	2	7	3	0	10	5	2	3	10	10	10	4,7		10	3	9	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	9,4	15
15	10	10	10	10	10	9	3	1	10	10	10	10	10	10	10	8,9		10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	7	4	4	3	8,3	16
16	10	10	10	3	9	2	5	9	10	10	10	10	10	10	10	8,4		10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10,0	17
17	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10,0		6	3	0	0	1	1	1	1	4	10	10	10	10	10	10	5,1	18
18	10	8	3	6	10	8	2	0	0	1	3	10	10	10	10	5,8		6	3	1	10	9	8	10	10	10	10	10	10	10	10	10	8,2	19
19	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10,0		10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10,0	20
20	7	8	8	10	2	0	0	10	2	3	9	10	10	8	10	6,4		10	10	8	10	10	10	8	2	3	3	8	10	10	10	10	7,1	21
21	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10,0		6	6	10	10	10	10	10	10	0	0	2	2	4	4	5,3	22	
22	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10,0		10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	8	8	9	10	10	9,6	23
23	10	7	5	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1,1		10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10,0	24	
24	8	8	4	4	4	4	3	3	2	2	2	3	2	2	3	3,3		10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10,0	25
25	6	7	6	7	8	6	5	5	2	2	2	2	10	10	10	5,9		10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10,0	26
26	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10,0		10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10,0	27
27	10	10	10	7	2	3	2	0	5	10	8	7	9	10	10	6,6		10	10	10	10	10	10	10	9	10	10	10	10	10	10	10	9,9	28
28	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10,0																		29
29	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10,0																		30
30	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10,0																		31
Mit- tel	8,9	8,9	8,3	8,4	8,0	7,6	7,2	7,3	7,5	7,6	7,7	7,8	8,5	8,5	8,5	8,0		7,8	6,7	6,7	7,2	7,2	7,0	7,2	6,8	6,0	5,9	5,9	6,2	6,5	6,9	7,0	6,7	Mit- tel

März																	April																
5P	6P	7P	8P	9P	10P	11P	12a	1a	2a	3a	4a	5a	6a	7a	Nacht-Mittel	5P	6P	7P	8P	9P	10P	11P	12a	1a	2a	3a	4a	5a	6a	7a	Nacht-Mittel		
0	6	2	1	1	5	8	10	10	8	4	5	0	10	5.3	6	9	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	9	9		9.8		
1	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10.0	6	6	6	6	8	6	8	6	7	4	5	5	7	10	8		6.4		
2	10	6	4	10	4	4	0	0	4	10	10	10	10	6.0	10	8	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	8		10.0		
3	10	10	9	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	9.9	10	10	10	6	9	10	6	9	10	10	10	10	10	10	10		9.4		
4	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10.0	8	9	10	10	10	10	3	4	5	2	3	2	3	3		4.7			
5	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10.0	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10			10.0		
6	10	10	7	3	3	10	4	10	10	10	10	8	4	7.4	10	10	10	10	10	10	10	10	10	6	5	6	10	10		10	8.6		
7	10	8	3	3	3	8	3	2	2	3	2	2	4	3.6	10	6	2	3	8	3	9	7	8	10	7	8	10	10		10	6.7		
8	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10.0	8	8	6	8	5	8	10	10	10	10	10	10	10	10		10	8.6		
9	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10.0	5	4	6	8	6	6	7	10	10	10	10	10	10	10		10	8.1		
10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10.0	7	4	9	8	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10		10	9.7		
11	10	8	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	9.8	8	8	7	3	8	10	10	10	10	10	10	10	10	10		10	8.7		
12	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10.0	3	3	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4		3	2.9		
13	6	10	4	4	9	10	10	10	10	10	10	10	10	8.8	8	8	10	10	10	10	10	10	10	8	6	6	8	10		10	8.7		
14	10	10	10	10	10	5	7	2	4	10	10	10	10	8.0	7	8	8	4	5	5	5	5	10	10	10	10	10	10		10	7.2		
15	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10.0	6	4	7	4	4	4	4	4	3	5	5	10	10	10		10	5.1		
16	10	10	10	10	10	4	3	3	7	4	3	10	10	6.7	6	6	5	3	3	2	2	2	4	4	5	8	10	10		10	4.9		
17	10	8	4	1	3	9	2	1	4	2	5	5	4.0	0	0	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3		3	2.1			
18	8	8	6	6	8	10	10	8	2	0	0	2	2	5.5	0	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3		3	2.0		
19	8	10	4	2	1	0	0	1	2	0	2	2	2	2.2	1	1	2	0	0	0	0	0	2	2	2	2	0		0	1.1			
20	10	10	10	10	10	10	10	7	5	10	10	8	8	9.1	4	4	4	2	1	1	1	1	1	1	2	4	6		8	2.4			
21	10	10	8	10	10	10	10	8	5	5	5	8	10	8.1	10	10	10	10	10	10	10	10	8	8	5	3	5		5	7.7			
22	10	10	10	6	2	0	0	0	0	3	5	4	4	3.6	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	4		6	2.2			
23	10	5	2	2	0	0	0	0	0	0	0	2	2	0.6	8	10	10	10	10	10	4	4	2	0	0	3	10		10	4.1			
24	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10.0	10	10	10	10	10	10	10	10	10	3	0	2	2		4	5.9			
25	5	8	10	10	10	10	4	3	3	10	10	10	10	8.0	6	4	1	3	0	0	0	0	1	0	1	0	1		0	0.7			
26	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10.0	4	8	10	10	8	9	10	5	7	10	10	10	10		10	8.3			
27	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10.0	8	8	4	2	0	0	0	0	0	0	0	1	2		2	0.4			
28	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	4	4	9.4	4	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3		3	0.0			
29	3	4	6	2	1	0	0	0	0	0	0	1	1	1.0	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10		10	0.0			
30	8	6	4	5	10	10	10	10	10	10	10	10	10	8.9																31			
Mittel	9.2	8.8	7.8	7.6	7.7	8.0	7.2	6.9	7.0	7.5	7.6	7.6	9.2	7.6	6.2	6.1	6.2	5.7	5.3	5.4	5.6	5.2	5.0	5.6	7.1	7.2				Mittel			

1914

## Bewölkung bei Nacht

1914

Mai																	Juni																
5P	6P	7P	8P	9P	10P	11P	12a	1a	2a	3a	4a	5a	6a	7a	Nacht-Mittel	5P	6P	7P	8P	9P	10P	11P	12a	1a	2a	3a	4a	5a	6a	7a	Nacht-Mittel		
0	6	6	8	8	2	2	1	4	2	5	3	4			3.4	7	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10			10.0	1	
1	6	2	4	4	2	2	4	2	2	2	2	3			2.6	8	7	7	5	10	10	10	10	10	10	10	10	10			10.0	2	
2	2	2	4	2	2	2	1	1	2	2	2	2			1.7	10	10	10	10	10	10	3	1	3	8	4	2	1			5.0	3	
3	0	2	4	2	2	2	1	1	2	4	4	4			2.0	10	10	7	2	3	4	10	10	10	10	10	10	10			7.0	4	
4	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10			10.0	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10			10.0	5	
5	10	8	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10			10.0	10	10	8	9	7	6	1	2	6	10	10	10	10			4.4	6	
6	8	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10			10.0	5	7	4	2	6	6	6	6	4	8	5	4	10			6.0	7	
7	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10			10.0	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10			10.0	8	
8	8	7	8	10	9	9	3	10	6	5	4	2			7.4	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	7	10			10.0	9	
9	7	10	10	10	10	10	10	10	10	9	10	10			9.9	8	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10			10.0	10	
10	6	6	4	6	8	7	10	8	6	3	4	8			6.9	10	10	2	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10			10.0	11	
11	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10			10.0	6	8	10	10	10	10	10	7	6	4	4	4	6			8.0	12	
12	10	8	3	2	1	3	8	8	5	2	4	4			4.1	8	6	6	8	6	6	6	4	4	4	4	4	4			4.8	13	
13	10	10	10	10	8	7	10	10	10	10	10	10			9.3	4	2	4	4	4	4	4	2	3	4	4	4	2			3.0	14	
14	8	7	7	7	5	3	2	2	2	3	3	6			3.4	8	8	4	2	4	6	4	4	4	3	3	5	5			4.2	15	
15	6	7	7	9	8	6	6	6	4	4	2	2			6.1	4	4	4	6	6	4	4	4	2	4	5	5	2			4.0	16	
16	2	2	3	3	3	2	2	2	2	2	4	2			2.3	10	6	8	8	10	9	10	10	10	10	10	10	10			9.8	17	
17	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2			2.0	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10			10.0	18	
18	2	2	2	2	4	3	2	2	2	3	2	4			2.7	8	9	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	9			10.0	19	
19	4	3	4	5	5	4	4	4	6	4	4	2			4.6	3	3	3	3	2	3	3	3	3	4	1	1	1			3.2	20	
20	7	5	7	10	10	10	10	10	10	10	10	10			10.0	10	10	10	10	10	10	10	10	10	9	9	10	7			9.8	21	
21	5	6	8	10	10	5	10	10	10	7	3	2			8.9	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	2	8	10			0.0	22	
22	6	5	10	3	0	0	0	1	3	4	6	10			1.3	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	7			10.0	23	
23	10	8	10	7	10	7	10	10	10	10	10	10			9.5	8	10	6	3	2	2	2	2	1	1	7	10	10			1.6	24	
24	10	10	10	10	10	10	10	10	10	8	7	6			10.0	4	6	4	3	1	0	0	0	0	0	2	7	10			0.2	25	
25	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10			10.0	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10			10.0	26	
26	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10			10.0	4	4	4	4	4	4	4	2	2	2	2	2	2			2.8	27	
27	10	10	10	10	10	9	10	10	3	10	10	10			8.4	4	4	4	5	5	8	8	8	9	8	5	7	7			8.2	28	
28	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10			10.0	9	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10			10.0	29	
29	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10			10.0	7	4	4	4	4	3	3	5	5	4	2	2	8			4.0	30	
30	10	10	10	10	9	5	5	3	3	4	6	6			5.0																31		
Mittel	7.2	7.0	7.6	7.5	7.0	6.5	6.8	7.0	6.5	6.5	6.5	6.7			6.8	7.5	7.5	7.0	6.9	7.2	6.9	6.6	6.6	6.6	7.0	7.0	7.4	7.7			6.9	Mittel	

Juli																	August																
5P	6P	7P	8P	9P	10P	11P	12a	1a	2a	3a	4a	5a	6a	7a	Nacht-Mittel	5P	6P	7P	8P	9P	10P	11P	12a	1a	2a	3a	4a	5a	6a	7a	Nacht-Mittel		
0	2	2	2	3	2	2	2	2	3	4	6	4			2.2	4	10	10	1	1	0	0	0	0	0	3	9	9	4		1.9		
1	2	2	2	4	4	4	4	4	4	5	4	4			3.6	10	10	7	6	6	7	7	9	8	7	6	5	6		7.1			
2	0	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0			0.0	9	9	9	4	3	4	9	10	9	4	6	4	9		6.4			
3	4	4	4	8	7	9	9	9	8	5	4	4			8.0	10	10	10	10	10	8	6	10	10	10	10	10	10	10		8.9		
4	6	6	4	4	5	7	9	10	10	10	10	10			8.2	10	10	10	5	2	3	4	7	10	8	10	10	8		6.3			
5	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10			10.0	10	10	10	10	10	10	8	10	10	10	10	8			9.7			
6	7	8	4	5	10	10	10	10	10	10	10	10			10.0	10	10	10	10	10	5	6	6	6	6	10	10	10		7.0			
7	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10			10.0	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10		10.0			
8	5	4	2	1	0	0	0	0	0	1	2	3			0.0	10	8	8	10	10	10	8	8	10	10	10	10	10		9.1			
9	5	4	6	4	4	3	2	4	4	6	9	6			3.4	8	8	5	4	4	4	2	9	8	6	6	6	6		5.6			
10	5	4	4	4	4	4	6	6	8	8	8	6			5.6	4	3	6	6	5	4	2	0	0	0	3	5	6		2.0			
11	3	4	4	4	6	4	2	0	2	2	2	2			2.4	3	6	6	6	6	4	2	2	4	4	4	6	6		3.7			
12	5	8	10	9	8	8	8	8	8	6	6	6			8.0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	2	4		0.6			
13	8	8	8	8	8	8	6	6	6	6	4	4			6.8	5	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	2	5		10			
14	2	2	2	4	4	4	2	4	2	4	4	4			3.2	10	10	10	10	10	10	10	10	10	6	5	10	8		8.7			
15	8	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10			10.0	3	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	2	2	4		0.3		
16	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10			10.0	7	7	6	4	4	4	0	2	0	2	2	2	3		2.0			
17	10	10	10	10	10	9	8	9	3	5	10	10			7.3	2	1	4	6	5	7	7	7	5	5	7	8	8		6.2			
18	4	5	2	2	0	0	0	1	1	1	1	3			0.5	5	7	7	2	0	0	0	0	0	0	0	2	10	10		1.7		
19	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0			0.0	2	2	2	2	2	0	0	0	0	0	0	3	8	10		1.6		
20	2	2	1	1	0	0	0	1	1	0	0	0			0.3	1	0	0	0	0	0	0	3	6	10	10	10	10		4.9			
21	8	8	7	6	2	1	1	0	0	2	3	4			1.0	9	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10		10.0			
22	10	10	10	10	10	10	8	5	10	10	10	10			8.8	10	7	4	2	0	0	0	0	0	2	4	4	2		1.5			
23	10	10	10	10	10	10	4	4	4	6	8	9			6.3	7	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	8		9.7			
24	10	10	10	10	10	10	8	8	8	8	8	6			8.7	4	3	4	4	4	2	0	0	0	0	2	4	6		1.8			
25	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10			10.0	4	4	6	4	4	2	0	2	4	4	5	8	8		3.9			
26	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10			9.7	10	10	10	10	8	5	2	2	2	2	3	8	8		4.7			
27	10	10	10	7	4	4	2	2	5	5	8	10			3.3	7	9	8	0	0	0	0	0	6	2	4	4	4		2.7			
28	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10			10.0	3	3	3	2	0	0	0	0	0	0	0	2	5		0.8			
29	10	8	8	9	8	5	6	6	6	6	8	8			6.6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0.0			
30	7	6	6	4	5	6	7	8	9	7	6	7			6.6	10	10	10	10	10	10	10	6	8	10	10	10	10		9.3			
Mittel	6.5	6.6	6.3	6.4	6.1	5.9	5.5	5.6	5.9	6.0	6.5	6.5			5.8	6.4	6.1	5.8	4.9	4.0	3.6	4.2	4.6	4.6	5.8	6.9	7.2		4.8				



1914

## Bewölkung bei Nacht

1914

September																	Oktober																
5p	6p	7p	8p	9p	10p	11p	12a	1a	2a	3a	4a	5a	6a	7a	Nacht-Mittel	5p	6p	7p	8p	9p	10p	11p	12a	1a	2a	3a	4a	5a	6a	7a	Nacht-Mittel		
0	1	1	0	0	2	3	4	6	4	4	5	5			3.1		10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	9.6		
1	6	5	4	2	2	0	2	4	3	4	5	7			2.9		10	10	10	10	10	5	8	8	6	8	9	8			8.4		
2	10	10	8	10	10	10	10	10	10	10	10	10			9.8		0	0	2	5	5	3	6	4	8	10	10	10	10	10	5.7		
3	1	1	4	6	3	0	0	2	2	0	4	10			2.3		10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10.0		
4	7	1	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0			0.4		5	3	2	0	0	0	0	0	3	5	7	9			2.6		
5	0	1	0	1	0	0	0	0	2	0	2	2			0.6		10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10.0		
6	2	2	3	3	2	0	0	0	0	0	3	2			1.2		5	9	9	5	10	10	10	10	10	8	8	8			8.6		
7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			0.0		10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10.0		
8	8	6	6	6	6	4	8	6	8	7	5	5			6.2		10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10.0		
9	6	5	8	8	6	8	8	6	6	8	8	6			7.3		10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10.0		
10	0	0	0	0	0	0	0	2	6	8	4	10			2.2		10	10	10	10	10	10	9	10	10	10	10	10	10	10	9.9		
11	9	8	6	10	10	10	10	10	10	10	10	8			9.6		10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10.0		
12	4	1	3	5	3	7	8	10	10	10	10	10			7.3		10	10	9	9	7	4	10	10	10	10	10	10	10	10	9.1		
13	10	8	6	5	5	8	6	6	6	4	2	4			5.6		8	8	5	0	0	0	0	0	0	0	4	4			3.2		
14	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10			10.0		4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			0.3		
15	8	5	2	2	0	0	0	2	3	2	2	4			1.7		2	0	0	4	2	0	0	2	2	10	10	10	10	10	3.5		
16	10	10	6	3	2	2	10	10	10	10	7	5			6.5		10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10.0		
17	10	10	10	10	10	10	8	8	9	9	9	10			9.4		10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10.0		
18	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10			10.0		10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10.0		
19	10	10	7	7	10	10	7	7	10	10	10	10			8.9		10	10	10	10	4	10	10	10	10	10	10	10	10	10	9.5		
20	8	8	8	4	6	10	10	10	10	8	8	8			8.2		10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10.0		
21	5	6	3	2	2	3	3	2	2	2	2	2			2.6		10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10.0		
22	6	1	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0			0.5		10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10.0		
23	6	5	5	3	3	8	8	8	8	9	9	9			6.8		10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10.0		
24	5	5	3	2	2	5	3	0	0	0	0	2			2.0		10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10.0		
25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			0.0		10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10.0		
26	3	3	3	0	0	0	2	10	8	7	4	10			4.3		10	8	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	9.8		
27	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10			10.0		10	6	6	4	4	8	10	10	10	8	10	10	10	8.3			
28	3	3	5	8	10	7	4	3	5	2	6	4			5.2		10	10	8	8	8	8	10	8	4	8	10	10	10	10	8.5		
29	1	1	0	0	2	2	3	0	0	0	0	0			0.8		10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10.0		
30																	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10.0			
Mittel	5.6	4.8	4.5	4.5	4.2	4.6	4.9	5.1	5.4	5.1	5.2	5.8			4.8		8.8	8.5	8.4	8.2	8.1	8.1	8.5	8.5	8.4	9.3	9.1	9.3	9.6		8.6		

1914

## Bewölkung bei Nacht

1914

November																	Dezember																
5p	6p	7p	8p	9p	10p	11p	12a	1a	2a	3a	4a	5a	6a	7a	Nacht-Mittel	5p	6p	7p	8p	9p	10p	11p	12a	1a	2a	3a	4a	5a	6a	7a	Nacht-Mittel		
1	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10,0	8	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	9,9	
2	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10,0	8	10	10	10	3	1	5	10	10	10	10	10	6	0	0	6,2		
3	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10,0	5	0	0	6	5	0	9	7	4	1	7	10	10	0	8	4,8		
4	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10,0	5	4	2	4	4	4	4	0	0	4	3	4	4	4	2	2,9		
5	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10,0	2	1	10	10	8	8	10	10	10	8	6	4	4	4	10	7,0		
6	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10,0	6	0	8	8	6	8	3	0	3	3	0	6	3	6	8	4,5		
7	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10,0	4	4	6	8	10	8	10	10	10	10	10	10	10	10	8	10	8,5	
8	9	10	4	6	10	8	10	10	10	10	10	10	10	10	9,1	8	0	0	4	6	6	3	4	6	8	10	10	10	10	9	10	9,9	
9	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10,0	10	10	0	10	10	8	6	6	8	8	8	9	7	8	7	10	6,3	
10	10	10	10	10	6	10	10	7	8	10	10	10	10	10	8,9	7	0	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	9,1	
11	10	10	10	10	10	10	6	10	10	8	10	10	10	10	9,6	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10,0	
12	7	6	5	6	2	4	1	3	2	0	8	6	2	10	3,9	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10,0	
13	10	10	10	10	3	0	2	0	3	4	6	9	10	10	6,2	10	10	10	10	10	5	10	4	9	2	5	8	4	7	10	7,6		
14	4	4	7	0	0	0	3	10	4	0	1	2	0	5	2,5	8	5	0	0	0	0	4	10	5	10	5	9	7	10	10	5,5		
15	8	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	9,9	7	6	0	10	10	7	8	4	10	10	10	10	10	10	10	8,1		
16	10	10	10	10	5	10	6	0	5	3	10	6	10	10	7,5	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10,0	
17	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	2	0	0,7	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10,0	
18	6	4	3	10	8	4	10	10	8	6	10	10	9	10	7,7	10	10	10	10	10	10	8	10	10	10	10	10	10	10	10	10	9,9	
19	4	9	2	2	0	0	4	7	6	6	7	8	8	1	5,0	2	0	0	4	8	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	7,6		
20	3	0	0	10	10	10	8	10	10	8	10	10	10	10	7,9	10	10	5	0	0	6	10	10	10	8	10	10	10	10	10	7,9		
21	7	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	9,6	10	6	3	7	8	10	10	10	10	10	9	10	8	6	10	8,5		
22	8	0	4	6	4	4	6	10	10	10	10	10	10	10	7,3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	4	0	0,5		
23	5	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	9,7	8	10	6	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	9,6		
24	10	10	10	10	10	6	8	10	10	10	10	10	10	10	9,3	10	10	10	10	10	10	10	10	6	0	0	0	0	4	10	6,7		
25	10	8	9	10	9	10	10	10	10	10	10	10	10	10	9,3	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10,0		
26	8	6	5	10	10	10	10	10	5	0	3	10	10	10	7,8	10	4	4	4	7	3	7	7	10	10	10	10	10	10	10	7,7		
27	6	4	6	4	10	6	10	10	10	5	8	10	10	10	7,9	10	10	10	10	10	10	10	8	4	8	10	10	10	10	10	9,3		
28	2	1	1	4	10	10	10	10	10	10	10	10	7	4	7,3	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	4	0	0	0	6	7,3		
29	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10,0	10	10	10	10	3	7	2	10	10	4	0	5	9	10	6	7,1		
30																2	4	2	0	2	0	4	0	0	0	0	4	4	0	1,5	3,1		
Mittel	8,0	7,7	7,5	8,3	7,9	7,7	8,3	8,1	8,7	8,3	7,9	8,7	9,3	8,8	8,2	7,7	6,6	6,3	7,6	7,4	7,1	7,6	7,7	7,9	7,5	7,3	7,7	7,6	7,5	8,3	7,5	Mittel	

**Mittel der Bewölkung**  
während der Zeit von 6<sup>p</sup> bis 6<sup>a</sup>

1914	6—7 <sup>p</sup>	7—8 <sup>p</sup>	8—9 <sup>p</sup>	9—10 <sup>p</sup>	10—11 <sup>p</sup>	11—12 <sup>p</sup>	12—1 <sup>a</sup>	1—2 <sup>a</sup>	2—3 <sup>a</sup>	3—4 <sup>a</sup>	4—5 <sup>a</sup>	5—6 <sup>a</sup>	Mittel 6 <sup>p</sup> —6 <sup>a</sup>
Januar .....	8.9	8.3	8.4	8.0	7.6	7.2	7.3	7.5	7.6	7.7	7.8	8.5	7.90
Februar .....	7.8	6.7	6.7	7.2	7.0	7.2	6.8	6.0	5.9	5.9	6.2	6.5	6.66
März .....	9.2	8.8	7.8	7.6	7.7	8.0	7.2	6.9	7.0	7.5	7.6	7.6	7.74
April .....	6.2	6.1	6.2	5.7	5.3	5.4	5.6	5.2	5.0	5.6	7.1	7.2	5.88
Mai .....	7.2	7.0	7.6	7.5	7.0	6.5	6.8	7.0	6.5	6.5	6.5	6.7	6.90
Juni .....	7.5	7.5	7.0	6.9	7.2	6.9	6.6	6.6	7.0	7.0	7.4	7.7	7.11
Juli .....	6.5	6.6	6.3	6.4	6.1	5.9	5.5	5.6	5.9	6.0	6.5	6.5	6.15
August .....	6.4	6.1	5.8	4.9	4.0	3.6	4.2	4.6	4.6	5.8	6.9	7.2	5.34
September ..	5.6	4.8	4.5	4.5	4.2	4.6	4.9	5.1	5.4	5.1	5.2	5.8	4.97
Oktober .....	8.8	8.5	8.4	8.2	8.1	8.1	8.5	8.5	8.4	9.3	9.1	9.3	8.60
November .....	7.7	7.5	8.3	7.9	7.7	8.3	8.1	8.7	8.3	7.9	8.7	9.3	8.20
Dezember .....	6.6	6.3	7.6	7.4	7.1	7.6	7.7	7.9	7.5	7.3	7.7	7.6	7.36
Jahr .....	7.37	7.02	7.05	6.85	6.58	6.61	6.60	6.63	6.59	6.80	7.22	7.49	6.90
1910—1914 ..	7.02	6.55	6.71	6.67	6.48	6.47	6.61	6.62	6.71	6.90	7.14	7.22	6.79

# Jahresübersicht der Bevölkerung bei Nacht

1914	Zahl der Nacht- stunden	Häufigkeit der Bevölkerungsstärke								Nacht- Mittel
		in Stunden				in Hundertheilen				
		0—3	4—6	7—8	9—10	0—3	4—6	7—8	9—10	
Januar.....	450	78	32	28	312	18	7	6	69	8,0
Februar.....	362	100	52	31	179	28	14	9	49	6,7
März.....	341	66	36	18	221	19	11	5	65	7,6
April.....	259	94	47	23	95	36	18	9	37	5,5
Mai.....	201	61	28	12	100	30	14	6	50	6,8
Juni.....	150	35	29	10	76	23	19	7	51	6,9
Juli.....	172	51	37	23	61	30	22	13	35	5,8
August.....	239	105	47	24	63	44	20	10	26	4,8
September.....	298	135	47	35	81	45	16	12	27	4,8
Oktober.....	373	36	21	22	294	10	5	6	79	8,6
November.....	417	53	45	26	293	13	11	6	70	8,2
Dezember.....	465	77	66	46	276	17	14	10	59	7,5
Jahr.....	3727	891	487	298	2051	24	13	8	55	6,77
1910—1914.....	3729	920	451	256	2101	25	12	7	56	6,69



# III

## Bodentemperaturen (in Celsius-Graden)

1914



# Bodentemperaturen

Tiefe	0,00 m			0,05 m			0,10 m			0,20 m		
Zeit	7 <sup>a</sup>	2 <sup>p</sup>	9 <sup>p</sup>	7 <sup>a</sup>	2 <sup>p</sup>	9 <sup>p</sup>	7 <sup>a</sup>	2 <sup>p</sup>	9 <sup>p</sup>	7 <sup>a</sup>	2 <sup>p</sup>	9 <sup>p</sup>
Jan. 1—10	0,89	1,60	0,56	1,31	1,68	1,08	0,92	1,18	0,67	3,75	3,95	3,92
11—20	-2,70	-0,64	-1,65	-1,72	-0,56	-0,96	-1,69	-0,98	-1,19	1,89	2,05	1,95
21—31	-1,40	0,55	-0,73	-1,09	0,18	-0,55	-1,63	-0,53	-0,94	1,49	1,62	1,64
Febr. 1—10	0,57	7,33	2,50	1,20	4,74	3,02	0,81	3,73	2,75	3,76	4,34	4,91
11—20	2,55	8,16	4,36	3,12	6,62	4,77	2,81	5,61	4,40	5,73	6,23	6,71
21—28	1,99	5,36	3,39	2,80	5,19	4,02	2,39	4,39	3,61	5,74	5,91	6,25
März 1—10	2,84	7,65	3,93	3,48	7,04	4,78	3,14	6,23	4,40	6,12	6,64	7,08
11—20	2,06	8,65	4,11	2,82	7,71	4,94	2,49	6,85	4,54	6,07	6,89	7,25
21—31	2,75	9,55	5,27	3,51	8,61	6,00	3,21	7,65	5,55	6,54	7,50	8,00
April 1—10	5,71	13,33	7,45	6,18	11,99	8,34	5,74	10,67	8,02	9,10	10,03	10,57
11—20	6,38	22,79	11,29	6,90	20,43	11,91	6,77	18,25	11,92	10,95	13,48	14,21
21—30	7,78	23,24	12,80	8,43	22,01	14,27	8,34	20,08	14,33	13,12	15,77	16,67
Mai 1—10	7,91	19,86	10,86	8,61	19,52	12,51	8,58	17,96	12,50	13,25	14,98	15,65
11—20	8,58	24,68	13,62	9,19	23,34	15,14	8,96	21,05	15,20	13,56	16,61	17,65
21—31	11,36	21,37	13,77	12,01	20,92	15,14	11,71	19,12	14,99	15,76	17,65	17,98
Juni 1—10	10,77	18,56	12,61	11,12	17,99	13,85	10,58	16,59	13,61	14,19	15,78	16,41
11—20	15,22	28,19	19,33	15,63	27,10	20,66	15,51	25,59	20,83	19,03	21,81	22,66
21—30	14,76	28,44	19,27	15,38	27,31	20,48	15,52	25,80	20,89	19,31	21,88	23,07
Juli 1—10	17,00	29,80	21,01	17,67	29,13	22,37	17,97	26,91	22,81	21,36	23,93	24,71
11—20	18,09	32,70	22,25	18,74	31,90	23,96	18,97	28,78	24,11	22,49	25,26	25,92
21—31	15,20	24,25	17,32	15,89	24,27	18,98	16,15	22,78	19,52	20,09	22,24	22,34
Aug. 1—10	15,32	25,96	18,31	15,78	25,09	19,73	15,86	23,30	19,97	19,33	21,49	22,10
11—20	14,52	28,18	18,05	15,05	27,35	19,97	15,46	24,85	20,60	19,95	22,72	23,50
21—31	15,53	28,50	19,32	16,33	27,75	20,75	16,75	25,08	21,05	20,61	23,10	23,68
Sept. 1—10	12,42	31,41	18,32	13,67	29,90	20,26	14,79	26,31	20,89	19,66	22,75	23,64
11—20	10,98	18,15	12,14	11,98	18,53	13,81	12,64	17,55	14,48	16,95	18,18	18,01
21—30	7,89	20,42	10,80	9,14	19,08	12,27	9,75	17,15	12,88	14,32	16,29	16,42
Okt. 1—10	7,71	14,64	9,26	8,55	14,45	10,32	8,92	13,30	10,61	12,64	13,76	13,77
11—20	7,60	13,49	8,54	8,38	12,88	9,45	8,59	11,79	9,70	12,10	12,83	12,87
21—31	7,51	10,09	7,88	8,27	10,23	8,62	8,42	9,83	8,76	11,51	11,73	11,67
Nov. 1—10	6,47	8,25	7,05	7,16	8,46	7,62	7,11	8,11	7,69	9,92	10,16	10,28
11—20	1,93	5,52	2,21	2,91	5,33	3,13	3,30	4,99	3,72	7,14	7,31	7,14
21—30	1,57	3,49	2,09	2,21	3,48	2,74	2,27	3,16	2,74	5,15	5,49	5,59
Dez. 1—10	4,51	7,73	4,76	4,81	7,20	5,25	4,77	6,54	5,34	7,54	8,01	8,00
11—20	3,31	5,20	3,25	4,01	5,28	3,89	3,96	4,85	4,04	6,84	6,97	6,85
21—31	0,10	1,45	0,31	0,97	1,65	1,05	1,10	1,64	1,23	4,30	4,41	4,35

# 1914 (zehntägige Mittel)

0,50 m			1,0 m			2,0 m	4,0 m	6,0 m	12,0 m			Tiefe
7 <sup>a</sup>	2 <sup>P</sup>	9 <sup>P</sup>	7 <sup>a</sup>	2 <sup>P</sup>	9 <sup>P</sup>	2 <sup>P</sup>	2 <sup>P</sup>	2 <sup>P</sup>	2 <sup>P</sup>			Zeit
2,64	2,68	2,65	4,57	4,51	4,55	7,41	9,89	10,29	9,77			Jan. 1—10
1,28	1,30	1,24	3,42	3,44	3,41	6,62	9,44	10,12	9,80			11—20
0,42	0,48	0,52	2,41	2,46	2,44	5,85	8,99	9,88	9,86			21—31
1,92	1,99	2,13	2,86	3,00	2,99	5,28	8,52	9,63	9,87			Febr. 1—10
3,77	3,70	3,80	4,28	4,24	4,28	5,38	8,17	9,38	9,90			11—20
3,85	3,79	3,87	4,64	4,67	4,69	5,57	7,94	9,09	9,87			21—28
4,13	4,21	4,32	4,84	4,87	4,89	5,72	7,83	8,86	9,88			März 1—10
4,46	4,31	4,43	5,11	5,21	5,14	5,90	7,73	8,63	9,81			11—20
4,85	4,75	4,91	5,42	5,47	5,52	6,04	7,70	8,44	9,77			21—31
6,86	6,77	6,93	6,77	6,88	6,84	6,36	7,66	8,30	9,77			April 1—10
8,73	8,68	8,86	8,05	8,31	8,09	6,99	7,74	8,22	9,71			11—20
11,24	10,94	11,30	10,28	10,37	10,08	7,90	7,84	8,12	9,67			21—30
11,52	11,22	11,50	11,06	11,10	10,90	8,73	8,05	8,04	9,56			Mai 1—10
11,78	11,60	11,99	11,17	11,34	11,10	9,30	8,49	8,14	9,56			11—20
13,93	13,50	13,68	13,21	13,35	13,10	10,15	8,83	8,35	9,52			21—31
12,25	12,08	12,33	12,22	12,29	12,17	10,57	9,27	8,38	9,49			Juni 1—10
16,13	15,99	16,34	14,30	14,72	14,58	11,09	9,67	8,58	9,44			11—20
17,25	17,08	17,44	16,25	16,43	16,16	12,28	10,02	8,73	9,40			21—30
18,84	18,82	19,14	17,62	17,81	17,57	13,28	10,26	8,92	9,36			Juli 1—10
20,07	19,97	20,21	18,60	18,81	18,55	13,91	10,70	9,14	9,30			11—20
18,96	18,47	18,66	18,65	18,67	18,37	14,92	11,33	9,44	9,30			21—31
17,49	17,35	17,65	17,47	17,57	17,35	15,03	11,84	9,72	9,30			Aug. 1—10
18,45	18,23	18,53	17,95	18,24	17,90	15,19	12,20	10,04	9,29			11—20
18,67	18,48	18,66	18,15	18,39	18,09	15,39	12,51	10,32	9,30			21—31
18,52	18,29	18,53	18,23	18,58	18,18	15,66	12,79	10,61	9,34			Sept. 1—10
16,17	15,90	15,82	17,12	17,16	16,90	15,61	13,01	10,78	9,39			11—20
13,70	13,51	13,62	15,01	15,17	14,84	14,98	13,13	11,04	9,41			21—30
11,63	11,53	11,53	13,31	13,37	13,14	14,15	13,10	11,21	9,49			Okt. 1—10
10,73	10,64	10,62	12,23	12,31	12,13	13,34	12,93	11,34	9,51			11—20
9,95	9,81	9,75	11,38	11,39	11,28	12,59	12,66	11,41	9,62			21—31
8,27	8,27	8,25	10,10	10,08	10,01	11,86	12,36	11,41	9,70			Nov. 1—10
6,40	6,38	6,26	8,85	8,87	8,71	11,11	12,04	11,38	9,73			11—20
4,04	4,09	4,16	6,53	6,56	6,45	9,99	11,73	11,29	9,80			21—30
5,61	5,63	5,62	6,99	7,07	7,00	9,14	11,16	11,19	9,90			Dez. 1—10
5,10	5,08	5,00	6,78	6,79	6,69	8,80	10,77	11,01	9,92			11—20
3,29	3,25	3,09	5,58	5,53	5,45	8,25	10,42	10,80	9,99			21—31

# Monatsmittel der

Tiefe	0,00 m			0,05 m			0,10 m			0,20 m		
Zeit	7 <sup>a</sup>	2 <sup>p</sup>	9 <sup>p</sup>	7 <sup>a</sup>	2 <sup>p</sup>	9 <sup>p</sup>	7 <sup>a</sup>	2 <sup>p</sup>	9 <sup>p</sup>	7 <sup>a</sup>	2 <sup>p</sup>	9 <sup>p</sup>
Januar . . . . .	-1.08	0.50	-0.61	-0.52	0.43	-0.15	-0.83	-0.12	-0.50	2.35	2.51	2.47
Februar . . . . .	1.68	7.06	3.42	2.34	5.54	3.93	1.97	4.59	3.59	5.03	5.46	5.94
März . . . . .	2.55	8.65	4.46	3.28	7.81	5.26	2.95	6.93	4.85	6.25	7.03	7.46
April . . . . .	6.62	19.79	10.51	7.17	18.14	11.51	6.95	16.33	11.42	11.06	13.09	13.82
Mai . . . . .	9.35	21.95	12.78	10.00	21.25	14.29	9.81	19.37	14.25	14.24	16.45	17.12
Juni . . . . .	13.58	25.06	17.07	14.04	24.13	18.33	13.87	22.66	18.44	17.51	19.82	20.71
Juli . . . . .	16.71	28.77	20.10	17.38	28.30	21.68	17.65	26.05	22.06	21.27	23.76	24.26
August . . . . .	15.14	27.58	18.58	15.74	26.76	20.17	16.05	24.43	20.56	19.98	22.46	23.11
September . . . . .	10.43	23.33	13.75	11.60	22.50	15.45	12.39	20.34	16.08	16.98	19.07	19.36
Oktober . . . . .	7.60	12.65	8.54	8.40	12.45	9.44	8.64	11.58	9.66	12.06	12.74	12.74
November . . . . .	3.32	5.75	3.78	4.09	5.76	4.50	4.23	5.42	4.72	7.40	7.65	7.67
Dezember . . . . .	2.56	4.68	2.69	3.19	4.61	3.32	3.21	4.25	3.46	6.16	6.40	6.33
Jahr . . . . .	7.37	15.48	9.59	8.06	14.81	10.64	8.07	13.49	10.72	11.69	13.04	13.42
1912—1914	7.08	14.68	9.26	7.38	13.89	9.84	7.64	12.75	10.21	11.13	12.45	12.81

## Bodentemperaturen 1914

0,50 m			1,0 m			2,0 m	4,0 m	6,0 m	12,0 m			Tiefe
7 <sup>a</sup>	2 <sup>p</sup>	9 <sup>p</sup>	7 <sup>a</sup>	2 <sup>p</sup>	9 <sup>p</sup>	2 <sup>p</sup>	2 <sup>p</sup>	2 <sup>p</sup>	2 <sup>p</sup>			Zeit
1.41	1.45	1.44	3.43	3.44	3.43	6.60	9.43	10.09	9.81			Januar
3.13	3.11	3.22	3.87	3.92	3.94	5.40	8.23	9.39	9.88			Februar
4.49	4.43	4.56	5.13	5.19	5.19	5.89	7.75	8.64	9.82			März
8.94	8.80	9.03	8.37	8.52	8.34	7.08	7.75	8.21	9.72			April
12.46	12.15	12.43	11.86	11.97	11.75	9.42	8.47	8.18	9.55			Mai
15.21	15.05	15.37	14.26	14.48	14.30	11.31	9.65	8.56	9.44			Juni
19.28	19.07	19.32	18.30	18.44	18.17	14.06	10.78	9.17	9.32			Juli
18.22	18.04	18.29	17.87	18.08	17.79	15.21	12.19	10.04	9.30			August
16.13	15.90	15.99	16.79	16.97	16.64	15.42	12.98	10.81	9.38			September
10.75	10.63	10.61	12.28	12.33	12.15	13.34	12.89	11.32	9.54			Oktober
6.24	6.25	6.22	8.49	8.50	8.39	10.99	12.04	11.36	9.74			November
4.62	4.61	4.52	6.42	6.43	6.35	8.72	10.77	10.99	9.94			Dezember
10.07	9.96	10.08	10.59	10.69	10.54	10.29	10.24	9.73	9.62			Jahr
9.85	9.76	9.91	10.05	10.16	10.05	9.88	10.01	9.51	9.56			1912—1914



# ANHANG

## Unterschiede der in den Hütten A und B beobachteten Werte der Lufttemperatur im Jahre 1914

1914	A—B		P—A						P—B			
	Max.	Min.	12 <sup>a</sup>	4 <sup>a</sup>	7 <sup>a</sup>	2 <sup>p</sup>	9 <sup>p</sup>	M.*	7 <sup>a</sup>	2 <sup>p</sup>	9 <sup>p</sup>	M.*
Januar . . . .	- 0,12	+ 0,14	+ 0,05	+ 0,07	+ 0,03	+ 0,10	+ 0,02	+ 0,04	- 0,02	- 0,03	+ 0,02	0,00
Februar . . .	+ 0,01	+ 0,25	+ 0,04	+ 0,06	0,00	- 0,06	+ 0,04	0,00	+ 0,02	- 0,13	+ 0,08	+ 0,01
März . . . . .	- 0,42	+ 0,20	- 0,05	+ 0,04	+ 0,10	+ 0,21	+ 0,01	- 0,08	+ 0,05	- 0,02	+ 0,01	+ 0,01
April . . . . .	- 0,62	+ 0,27	+ 0,12	+ 0,06	+ 0,09	- 0,11	+ 0,02	0,00	- 0,12	- 0,57	+ 0,03	- 0,16
Mai . . . . .	1,16	+ 0,17	+ 0,12	+ 0,14	+ 0,09	0,21	+ 0,03	- 0,02	- 0,41	- 0,64	+ 0,03	- 0,25
Juni . . . . .	- 0,97	+ 0,18	+ 0,05	+ 0,04	- 0,06	- 0,26	+ 0,01	- 0,08	0,51	- 0,81	0,00	- 0,33
Juli . . . . .	- 0,90	+ 0,23	+ 0,11	+ 0,13	- 0,13	- 0,26	- 0,02	- 0,11	0,56	- 0,77	+ 0,04	- 0,31
August . . . .	- 0,74	+ 0,24	+ 0,11	+ 0,04	+ 0,03	- 0,75	+ 0,03	0,16	- 0,36	- 1,04	+ 0,01	- 0,34
September . .	- 0,60	+ 0,35	+ 0,11	+ 0,07	+ 0,17	- 0,46	+ 0,13	- 0,01	0,13	- 0,71	+ 0,10	- 0,16
Oktober . . .	- 0,23	+ 0,12	+ 0,09	+ 0,12	+ 0,08	- 0,12	+ 0,04	+ 0,01	+ 0,05	- 0,15	+ 0,03	- 0,01
November . .	+ 0,01	+ 0,14	+ 0,09	+ 0,10	+ 0,04	+ 0,05	+ 0,11	+ 0,08	+ 0,03	- 0,01	+ 0,02	+ 0,02
Dezember . .	+ 0,12	+ 0,19	+ 0,05	+ 0,04	+ 0,05	- 0,07	+ 0,04	+ 0,02	+ 0,04	- 0,01	+ 0,02	+ 0,02
Jahr . . . . .	- 0,47	+ 0,21	+ 0,08	+ 0,08	+ 0,04	- 0,16	+ 0,04	- 0,01	- 0,16	- 0,41	+ 0,03	- 0,12
1910—1914	- 0,60	+ 0,20	- 0,01	- 0,01	+ 0,01	- 0,16	- 0,07	- 0,07	- 0,17	- 0,47	- 0,01	- 0,16













SMITHSONIAN INSTITUTION LIBRARIES



3 9088 01540 1607

Gedruckt bei Lütcke & Wulff, E. H. Senats Buchdruckern